

دكتور
ايهاب محمد مليحه

السّمات النفسية لضباط الشرطة



السّمات النفسية لضباط الشرطة

دكتور

ايهاب محمد مليحه



مكتبة الأنجلو المصرية

بطاقة فهرسة

فهرسة أثناء النشر إعداد الهيئة المصرية العامة لدار الكتب
والوثائق القومية ، إدارة الشؤون الفنية .

محمد محمد مليحه ، ايهاب .

السمات النفسية لضباط الشرطة

تأليف : ايهاب محمد محمد مليحه . - ط ١ . -

القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية ، ٢٠١٠ .

٢٩٢ ص ، ١٧ × ٢٤ سم

١ - علم النفس البوليسى

٢ - ضباط الشرطة

أ - العنوان

رقم الإيداع : ٣١٥٠

ردمك : ٦ - ٢٦٦٠ - ٠٥ - ٩٧٧ تصنيف ديوى : ٣٦٣ ، ٢٠١٩

المطبعة : محمد عبد الكريم حسان

تصميم غلاف : ماستر جرافيك

الناشر : مكتبة الانجلو المصرية

١٦٥ شارع محمد فريد

القاهرة - جمهورية مصر العربية

ت : ٢٣٩١٤٣٣٧ (٢٠٢) ؛ ف : ٢٣٩٥٧٦٤٣ (٢٠٢)

E-mail : angloebs@anglo-egyptian.com

Website : www.anglo-egyptian.com

بسم الله الرحمن الرحيم

﴿وَنَفْسٍ وَمَا سَوَّاهَا ﴿فَالْهَمُّهَا فُجُورَهَا وَتَقْوَاهَا ﴿قَدْ أَفْلَحَ مَن
زَكَّاهَا ﴿وَقَدْ خَابَ مَن دَسَّاهَا ﴾﴾

صدق الله العظيم

(سورة الشمس، الآيات: 7-10)

مقدمة

إن الإنسان هو القيمة الأولى في كل زمان ومكان، باعتباره عامل الإنتاج ودافع التنمية، ويعتبر ضابط الشرطة الركيزة الأساسية لتحقيق الأمن والاستقرار في المجتمع وهما المقوم الأساسي لدفع عجلة التنمية وما يستتبعه من تقدم ورفاهية وازدهار.

ودراسة السمات النفسية لضابط الشرطة هي أحد المجالات الهامة التي تهتم بها أجهزة الشرطة المتقدمة نظرًا لتأثيرها المباشر على نجاح وفاعلية المنظومة الأمنية بصفة عامة، وكذلك على مختلف سلوكيات ضابط الشرطة وتعاملاته اليومية سواء مع الجمهور أو الرؤساء أو المرؤوسين أو زملائه في العمل.

ويعد هذا الكتاب دراسة تحليلية استطلاعية ميدانية تسعى للتعرف على السمات النفسية لضابط الشرطة الناجح، وكذلك على مختلف الخصائص النفسية الأخرى المرتبطة بها، كالقدرات بأنواعها العقلية والنفسحركية والحسية والبدنية والميول المهنية والقيم الاجتماعية، وترتيب أهميتها بالنسبة له.

كذلك يسعى الكتاب إلى قياس السمات والخصائص النفسية لدى الطلبة المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة، أملاً في انتقاء أفضل العناصر من بين المتقدمين، من ذوي السمات والخصائص النفسية المستهدفة، مع دعمها وتنميتها سواء أثناء الدراسة بالكلية أو بعد التخرج وعلى مدار سنوات الخدمة حتى يتحقق التوافق والانسجام النفسي بين الضابط وعمله، وبما يحقق له كفاءة الأداء والتميز والرضاء الوظيفي، وهو ما يحقق له التقدم والنجاح وتحقيق الذات، بما يعود عليه بالاستقرار النفسي في عمله وما لذلك من آثاره الإيجابية المباشرة على حياته الشخصية وعلى رفع معدلات أدائه الفعال في عمله كمًا وكيفًا.

القضية التي يثيرها الكتاب :

تكمن فيما استشعره الكاتب من أن عدم التوافق النفسي لدى بعض الضباط مع العمل الذي يقومون به وذلك لعدم توافر السمات والخصائص النفسية المتطلبة للنجاح في عمل ضابط الشرطة فيهم يعدُّ أهم الأسباب التي تؤدي إلى ما يلي:

1- الرغبة في ترك العمل لأعمال أخرى كسعي كثير من الخريجين الجدد من الضباط إلى الالتحاق بالهيئات القضائية المختلفة وغيرها من الوظائف المدنية.

- 2- الانحرافات السلوكية والانضباطية التي تدل على عدم الفهم الصائب لنظم وقوانين وتقاليد العمل.
- 3- الجزاءات الإدارية التي تنم عن الإهمال في العمل وعدم الجدية في أدائه.
- 4- حالات ضعف الأداء العام والانقطاع عن العمل بدعوى المرض.
- 5- الشكوى المستمرة من ظروف العمل وعدم القدرة على التكيف مع نظمه الأساسية ومتغيراته العارضة.
- 6- عدم القدرة على احتواء المرؤوسين الذين يفتقرون للحد الأدنى من الاتزان الانفعالي مما شكل في بعض الأحيان حوادث مؤسفة كان لها تأثيرها السلبي على هيئة الشرطة لدى الرأي العام، وقد قمنا بذكر أمثلة لتلك الحوادث في ملحق الكتاب.

أهمية الكتاب:

تتمثل أهمية هذا الكتاب وتنبع قيمته في أنه يتطرق لموضوع على جانب كبير من الأهمية لأمن واستقرار المجتمع بأسره، ألا وهو التعرف على السمات والخصائص النفسية اللازمة لنجاح ضابط الشرطة في عمله وتوافقه النفسي معه، ومردود ذلك على نجاح الاستراتيجية الأمنية لجهاز الشرطة بوجه عام، بالإضافة إلى إثراء المكتبة الشرطية والتي تعاني نقصاً في الدراسات والأبحاث النفسية بدراسة في مجال الشرطة تشمل الجانب النفسي لضباط الشرطة، وهي قد تعد فاتحة لدراسات أخرى مستقبلية تتناول بالتفصيل السمات والخصائص النفسية المطلوب توافرها في ضباط كل تخصص أمني على حدة، ثم التطرق أيضاً بعد ذلك لدراسة السمات والخصائص النفسية لبقية الفئات العاملة في جهاز الشرطة.

أهداف الكتاب:

يسعى هذا الكتاب لتحقيق العديد من الأهداف لعل من أهمها:

- 1- الكشف عن الوسائل العلمية لتحديد السمات والخصائص النفسية اللازمة لنجاح الضابط وتوافقه النفسي مع عمله والتي يتم على أساسها اختيار طلبة كلية الشرطة.
- 2- التعرف على أهم السمات والخصائص النفسية للضابط الناجح وترتيب أهميتها بالنسبة له وكيفية قياسها.
- 3- التأكيد على أهمية الارشاد النفسي لمن يتعرض لضغوط نفسية من الضباط، وإبراز أهمية التوجيه النفسي والسلوكي لعلاج الانحرافات السلوكية والانضباطية.

4 - إلقاء الضوء على أهمية تنمية المهارات النفسية للضباط، وضرورة دعمها الدوري والأساليب العلمية التي تستخدم في ذلك.
المنهج المستخدم:

يعد هذا الكتاب دراسة تحليلية استطلاعية ميدانية قام فيها الكاتب باستطلاع وتحليل موضوع الدراسة من مختلف جوانبه وكافة أبعاده.
الأدوات :

- استعان الكاتب في إعداد كتابه بعدد من الأدوات الرئيسية والمساعدة من أهمها:
- 1- مجموعة من الكتب الأكاديمية المتخصصة في مجال علم النفس وفروعه المختلفة، وفي مجال العلوم الشرطية، وكذلك في مجال العلوم الإنسانية بصفة عامة.
 - 2- عدد من الدراسات النفسية السابقة العربية والأجنبية والتي تتناول نفس موضوع الدراسة.
 - 3- المقابلات الشخصية مع عدد من القادة والمسؤولين في مجال اختيار وتدريب رجال الشرطة.
 - 4- عدد من الاستبيانات والاستمارات البحثية والتي صاغها الكاتب في هيئة استمارة بحثية شاملة أطلق عليها استمارة تحليل عمل ضابط الشرطة.
 - 5- تطبيق أدوات البحث (صحف مقابلة - استبيانات) على عينة من القادة والضباط المتميزين.

مجتمع الإستبيان:

قام الكاتب باختيار مجتمع الإستبيان من الضباط المتميزين في عملهم ولفترات طويلة حتى ترقوا إلى رتبة اللواء بطريقة العينة العمدية، وسوف نتحدث عن كيفية اختيار العينة والمتغيرات التي روعت في اختيارها وخصائصها عند الحديث عن الإستبيان.

استفسارات:

دار في ذهن الكاتب عدد من الاستفسارات صاغها في التساؤلات الآتية:

- 1- إلى أي مدى يمكن الاستفادة من تطبيقات علم النفس خاصة علم النفس الاجتماعي والتنظيمي في اختيار وتوجيه وتنمية المهارات النفسية لضباط الشرطة؟
- 2- ما هي أهم السمات أو الخصائص النفسية المرتبطة بنجاح ضابط الشرطة في عمله وتوافقه النفسي معه؟ وما هو ترتيب أهميتها بالنسبة للأداء الشرطي؟

- 3- ما هي الوسائل العلمية لتحديد وقياس السمات والخصائص النفسية اللازمة للنجاح في عمل ضابط الشرطة؟
 - 4- ما هي المقاييس النفسية التي تمكّننا من تحليل الفرد وقياس مختلف سماته وخصائصه النفسية حتى يمكن تحقيق الاختيار السليم من بين المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة وبما يتلائم مع مهام العمل في هيئة الشرطة؟
 - 5- إلى أي مدى تخفف خدمات الارشاد النفسي من حدة الضغوط النفسية التي قد يواجهها الضابط وتؤثر على أدائه لعمله؟
 - 6- كيف يمكن للعلاج السلوكي أن يؤثر في مواجهة الانحرافات السلوكية والانضباطية للضباط وتعديل سلوكهم في اتجاه قيم وتقاليد وواجبات العمل الشرطي؟
أهم الصعوبات التي واجهت الكاتب:
- 1 - واجهت الكاتب عدد من الصعوبات يمكن الإشارة إليها فيما يلي:
1 - صعوبة الحصول على بيانات ومعلومات دقيقة عن أعداد الضباط وبصفة خاصة في رتبة اللواء لسرية تلك المعلومات مما اضطر الكاتب لاختيار عينة الإستبيان بصورة عمدية من السادة اللواءات العاملين بمختلف القطاعات الأمنية في النطاق الجغرافي للمنطقة المركزية.
 - 2 - ندرة الأبحاث والدراسات التي تطرقت لنفس مجال الكتاب.
الدراسات السابقة :
- نتناول فيما يلي أهم الدراسات الأجنبية والعربية التي أجريت على الجانب النفسي لضباط الشرطة، خاصة تلك الدراسات التي أهتمت بالتعرف على السمات الشخصية المتطلبة للنجاح والتوافق النفسي للضابط مع عمله، وذلك على النحو الآتي:
- أولاً: الدراسات العربية:
- أكدت جميع الدراسات النفسية السابقة التي أجريت بشأن العلاقة بين خصائص المهنة والسمات المطلوب توافرها في أي قائم بها على وجود العديد من المتغيرات ذات التأثير، والعلاقة الوثيقة بين المهنة وسمات الشخصية.
- ومن أهم تلك المتغيرات المتفق عليها وجود سمات شخصية خاصة بطبيعة كل مهنة يتطلبها العمل بها، وأن هناك ارتباطاً وثيقاً بين المهنة وسمات الشخصية،

فالمهنة تختار الفرد الذى يناسب متطلباتها والفرد عادة ما يختار المهنة التى يعتقد انها تلبى له متطلباته وحاجاته الشخصية وتتناسب مع سماته وقيمه واتجاهاته. ويكيف الفرد نفسه دائما لمتطلبات مهنته، فاذا اختار الفرد مهنة لا تتلائم مع امكاناته لسبب أو لآخر فانه غالبا ما يفشل وينعكس ذلك على توافقه مع عمله بما يؤدى الى أحد خيارين اما ان يترك العمل مختارا او أن يلفظه العمل اجبارا⁽¹⁾. ومن أهم تلك المهن مهنة ضابط الشرطة التى يحتاج فى عمله الى سمات نفسية خاصة تمكنه من اتمام مهامه، ولقد اتفقت جميع الدراسات السابقة التى أجريت على الجانب النفسي لضباط الشرطة على أن عملية تحليل العمل لوظيفة ضابط الشرطة من أهم الخطوات التى تحدد مهام ومتطلبات وواجبات ذلك العمل الدورية والعارضة، وكذلك أهم السمات والخصائص النفسية اللازمة للنجاح والتوافق النفسي معه.

هناك العديد من الدراسات والابحاث التى تناولت ضابط الشرطة بوصفه أحد مامورى الضبط القضائى او الادارى اى تناولته من ناحية العمل الذى يقوم به وما ينتج عنه من اخطاء وتجاوزات تستوجب التأديب، ولكن قليلة هى الدراسات والابحاث التى تناولته من الناحية النفسية، وما تشمله من اختيار نفسى للطلاب منذ التحاقه بكلية الشرطة تم توجيهه بعد تخرجه للمجال الشرطى الذى يناسبه نفسيا، وبرامج الدعم النفسى الدورية اللازمة له لتنمية مهاراته وقدراته النفسية وأحداث التوافق النفسى بينه وبين عمله ومن اهم تلك الدراسات:

- (1) رسالة دكتوراه فى علم النفس قدمت لكلية البنات جامعة عين شمس عام 2003م بعنوان: "سمات الشخصية المتطلبة للتوجيه المهني لعينة من ضباط الشرطة" للباحث علاء محمد محمود عليوة هدفت الى:
 - التعرف على السمات النفسية اللازمة للعمل بسبعة قطاعات أمنية هي: الأمن العام، الأمن المركزي، الأمن الاقتصادي، الأمن الاجتماعي، الشرطة المتخصصة، السجون، أكاديمية الشرطة.
 - توفير بطارية اختبارات نفسية مقننة يمكن ان تطبق على الطلبة الراغبين في الالتحاق بكلية الشرطة وتضمن الحد الأدنى اللازم للنجاح في عمل ضابط الشرطة.

1- محمد عاطف كامل محمد، دينامية العلاقة بين المهنة وخصائص الشخصية، دراسة في الشخصية العسكرية، رسالة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة عين شمس، 1985، ص43.

وقد توصلت هذه الدراسة الى النتائج الآتية :

- أهمية التوجيه المهني لخريجي كلية الشرطة للقطاعات الامنية التي تتلائم وسماتهم النفسية وذلك من خلال بطاريات اختبارات نفسية مقننة تقيس بموضوعية السمات النفسية المطلوبة للعمل بكل قطاع امنى على حدة طبقا للمهام والواجبات التي يتطلبها العمل به.
- ان تجربة تحليل العمل التي قام بها الكاتب لعدد سبعة قطاعات أمنية اكدت وجود سمات نفسية خاصة تتلائم وطبيعة العمل بتلك القطاعات حيث توصل الكاتب الى السمات النفسية المطلوبة للعمل بقطاعات الامن العام، الامن المركزى، الامن الاقتصادى، الامن الاجتماعى، الشرطة المتخصصة، مصلحة السجون، اكااديمية الشرطة.
- استطاع الكاتب توفير بطارية اختبارات نفسية مقننة ولها معايير خاصة تقيس الحد الادنى اللازم توفره من السمات النفسية المطلوبة للنجاح فى عمل ضابط الشرطة بحيث تطبق على الطلبة المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة⁽¹⁾.
- (2) دراسة نفسية شرطية حديثة بعنوان "علم النفس الشرطى" للاستاذ الدكتور/ عبد الرحمن محمد عيسوى هدفت الى التعرف على اهمية علم النفس لرجل الشرطة الحديث وقد توصلت الى النتائج الآتية:
- الأساليب العلمية الحديثة لاختيار ضباط الشرطة وتدريبهم.
- الطرق العلمية السيكولوجية للتحقيق الجنائى ووسائله.
- الأساليب العلمية السيكولوجية فى تحديد شخصية المجرم واضطرابات الشخصية المرتبطة بالجريمة.
- أهمية الثقافة العامة لرجل الشرطة فى مجال علم النفس والعلوم السلوكية بصفة عامة واعتبار ذلك من الادوات الهامة له والتي تساعد على أداء عمله بكفاءة وفاعلية⁽²⁾.

1- لمزيد من التفاصيل راجع.

- علاء محمد محمود عليوة، سمات الشخصية المطلوبة للتوجيه المهني لعينة من ضباط الشرطة، رسالة دكتوراة، قسم علم النفس، كلية البنات، جامعة عين شمس، 2003م.

2- لمزيد من التفصيل راجع:

عبد الرحمن محمد عيسوى، علم النفس الشرطى (علم النفس فى يد رجل الشرطة الحديث)، الإسكندرية، منشأة المعارف، 2005م.

(3) رسالة دكتوراه حديثة ومتخصصة نوقشت بكلية الدراسات العليا باكاديمية الشرطة بعنوان "شخصية ضابط الشرطة بين الواقع والمأمول" هدفت الى التعرف على الوسائل والاساليب العلمية السيكولوجية اللازمة للوصول الى الشخصية المأمولة لضابط الشرطة.

حيث خلصت الى اهمية تبني المسؤولين عن شئون الضباط لمنهج تكاملى ينظر الى الامور نظرة شمولية ويأخذ في الاعتبار كافة عناصر موضوع شخصية ضابط الشرطة وذلك من خلال المراحل الأربعة الآتية:

المرحلة الأولى:

وتبدأ مبكرا عند انتقاء العناصر التى سيقع عليها عبء النهوض بالاعباء والمهام الامنية فى المستقبل وذلك من خلال وضع معايير علمية للمفاضلة بين الطلبة المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة بغية انتقاء افضل العناصر من بين المتقدمين حيث تمثل هذه المرحلة حجر الاساس فى بناء الشخصية المأمولة لضابط الشرطة.

ولأن اختيار الفرد المناسب الذى تتوافر فيه مجموعة السمات والصفات المتكاملة والتى هى ليست فقط خصائص الحالة الصحية والقدرات البدائية والرياضية والصفات الجسمية، وانما بذات الاهمية السمات الشخصية والنفسية والاخلاقية، تلك السمات المجتمعة وتلك الخصائص المتناسقة هى التى تكون الشخصية المأمولة لضباط الشرطة، والتى يمكن على اساسها البناء والارتقاء فى مرحلة الاعداد والصقل، وتجدر الإشارة الى أن أى تهاون او خطأ فى هذه المرحلة سوف يبدد الجهود والطاقات التى ستبذل فى المراحل التالية.

المرحلة الثانية:

وهى فترة اعداد الطالب وتأهيله بدنيا ونفسيا وعلميا وميدانيا للنهوض بمهام العمل الامنى الموكول إليه مستقبلا وفى هذه المرحلة يتم استثمار وتنمية القدرات العقلية والبدنية التى يتمتع بها الطالب وتنظيم الجوانب النفسية والسمات الاخلاقية الكامنة لديه.

المرحلة الثالثة:

وتهدف الى مساعدة الضابط على الارتقاء بأدائه الامنى اثناء مباشرته للأعمال الأمنية والمهام الوظيفية والقانونية الموكولة إليه، ويتم ذلك من خلال منظومة إدارية واعية وقيادة رشيدة تعمل على توفير المناخ الوظيفى المناسب الذى يساعد الضابط على بلوغ هذه الغايات.

والتحكم في مستوى المؤثرات التي يتعرض لها ضابط الشرطة والمتمثلة في الضغوط التي يصطدم بها أو تظهر امامه أثناء عمله وذلك من خلال الحد من آثار هذه الضغوط، حيث أن تأثيرها على الجانب النفسي والمعنوي للضابط يؤدي إلى سلبيات كثيرة أهمها ارتباك مستوى الأداء الأمني وانخفاض معدلات انجاز الأعمال.

المرحلة الرابعة:

وتهدف إلى المحافظة على الضابط التي تأثر شديدا بما وقع عليه من ضغوط سواء وظيفية أو اجتماعية أو اقتصادية فأنحدر إلى حافة الهاوية وتجاوز في عمله أو أخطأ في سلوكه، ويكون ذلك بالمساعدة الواعية المستنيرة والملمة بكافة أطراف الأحداث وتفصيلاتها، تلك المساعدة التي تستخدم فيها كافة الوسائل والامكانيات المتاحة لكي ينهض الضابط من كبوته ويتجاوز محنته ويعود إلى الطريق المستقيم.

ومما لا شك فيه ان المبتغى الأول والأهم من ذلك هو الا تفقد الشرطة أحد عناصرها البشرية التي بذلت في سبيل إعدادة وتأهيله وتثقيفه الجهد الكبير والمال الكثير⁽¹⁾.

(4) بحثان إعدا في معهد القادة لضباط الشرطة:

الأول: بعنوان "اهمية الوعي السيكلوجي واثره على اداء رجل الشرطة" حيث هدف إلى:

- ابراز اهمية معرفة رجل الشرطة ودرايته بالحالة النفسية والمزاجية للجمهور الذي يتعامل معه مع ضرورة إلمامه بمبادئ علم النفس.
- أن تكون الدراسات والبحوث النفسية احد المواد الاساسية التي تدرس في جميع الفرق التدريبية للضباط والافراد ومردود ذلك على حسن الاداء الامني والتعامل الطيب مع الجمهور⁽²⁾.

1- لمزيد من التفصيل راجع:

- طارق إبراهيم الدسوقي، شخصية ضابط الشرطة بين الواقع والمأمول، رسالة دكتوراه، كلية الدراسات العليا، اكاديمية مبارك للامن، 2006م.

2- محمد عادل زكريا حامد، اهمية الوعي السيكلوجي واثره على اداء رجل الشرطة، معهد القادة لضباط الشرطة، كلية التدريب والتنمية، اكاديمية مبارك للامن، مايو 1988م، الدورة (50).

الثاني: بعنوان "اثر البعد النفسى فى رفع معدلات الاداء الامنى بالاعمال الامنية اليومية" حيث هدف الى:

- تناول الاثر الايجابى للرعاية النفسية لرجال الشرطة واهمية الدعم النفسى الدورى لجميع رجال الشرطة لتنمية سماتهم النفسية.
- إحداث التوافق النفسى العام بين رجال الشرطة وبين عملهم وأهمية ذلك على رفع معدلات الاداء الامنى كما وكيفاً⁽¹⁾.

ثانياً: الدراسات الأجنبية:

اهتمت الدراسات الاجنبية وبصفة خاصة الامريكية منها بالجانب النفسى لضباط الشرطة واولت عناية خاصة للدراسات التى تناولت السمات النفسية المرغوبة للنجاح فى عمل ضابط الشرطة ومن اهم تلك الدراسات:

(1) دراسة سيكولوجية أمريكية متخصصة فى موضوع السمات النفسية لضباط البوليس فى الولايات المتحدة الأمريكية قام بها Ed Nowicki على مدار عدة سنوات بعنوان اثنى عشر سمة لضباط البوليس ذوى الكفاءة والفاعلية العالية:

12 Traits of Highly Effective Police Officers

حيث توصل الكاتب من خلال دراساته وابحائه العديدة على مجموعة كبيرة من ضباط الشرطة المتميزين وذوى الكفاءة والفاعلية العالية فى ادائهم الى ان تلك الكفاءة والفاعلية العالية فى الأداء إنما ترجع بالدرجة الأولى الى سماتهم النفسية المستقرة لديهم ومهاراتهم فى استغلال تلك السمات فى المواقف المختلفة التى يتعرضون لها، وذلك اكثر من رجوعه الى البرامج التدريبية التى يمكن ان تعطى إليهم.

فالتدريب وحده لا يكفى لإخراج ضابط ناجح ذي كفاءة وفاعلية عالية فى الأداء الأمنى ما لم يكن لديه السمات النفسية اللازمة للنجاح والتوافق النفسى مع العمل.

فالكفاءة والفاعلية فى أداء العمل الشرطى هى فن اكثر من كونها علم يتعلمه الضابط، وقد انتهى الكاتب الى ان هناك مجموعة من السمات النفسية الهامة والتى حصرها فى اثنى عشر سمة تجمع بين ضباط البوليس المتميزين وذوى الكفاءة والفاعلية العالية فى العمل، ومؤكداً على ان توافر اكبر عدد من هذه السمات فى الضابط يضمن له اكبر قدر من النجاح والكفاءة والتوافق النفسى مع عمله.

1- لمزيد من التفصيل راجع:

مصطفى احمد عبد الفضيل ومصطفى محمد العشماوى، اثر البعد النفسى فى رفع معدلات الاداء الامنى بالاعمال الأمنية اليومية، معهد القادة لضباط الشرطة، كلية التدريب والتنمية، اكااديمية مبارك للامن، مايو 1998م، الدورة (70).

كما اضاف الكاتب اهمية تنمية ودعم هذه السمات بصفة دورية اثناء خدمة الضابط حتى يتواصل له النجاح والتوافق النفسى مع عمله الذى يقوم به، وهذه السمات النفسية الاثنى عشر هى:

- 1 - الموضوعية وعدم التعصب.
 - 2 - الاستماع الجيد للآخرين.
 - 3 - الفهم الصائب للامور.
 - 4 - روح الدعابة والمرح.
 - 5 - مهارة الابداع والابتكار فى العمل.
 - 6 - تحمل المسؤولية.
 - 7 - الالتزام بقوانين ولوائح العمل.
 - 8 - الثقة بالنفس.
 - 9 - التضحية من اجل الآخرين.
 - 10 - حسن التصرف فى المواقف المختلفة.
 - 11 - الثبات على الحق.
 - 12 - التعطش لمعرفة كل جديد فى طرق واساليب العمل⁽¹⁾.
- (2) دراسة قام بها (Repp) سنة 1981م استهدفت تحديد السمات النفسية الخاصة بضباط البوليس فى الولايات المتحدة الأمريكية والمملكة المتحدة ولتحقيق اهداف الدراسة تم تطبيق اختبار الشخصية البوليسية على عينة الدراسة التى تكونت من (237) ضابط بوليس (امريكي وانجليزي) حيث تم تقسيمهم الى ست مجموعات.

وقد خلصت نتائج الدراسة الى ان خمس مجموعات من المجموعات الست التى تكونت منها العينة تتميز بالسمات النفسية الآتية:

- 1- حاجتها الشديدة للسيادة.
 - 2- حاجتها للطاعة شبة منعدمة.
- كل المجموعات الست تميزت بالسمات النفسية الآتية:
- 1- الميل الشديد للاستعراضية.
 - 2- الميل للجنسية الغيرية (Repp, 1981, P.273).

1- لمزيد من التفصيل راجع:

- ED-NOWICKI, Law and Order, Wilmette, Oct., 1999, Vol.47, Iss.,10, PP. 45-47.

(3) دراسة قام بها (Reginald) سنة 1981م هدفت الى تحديد السمات الشخصية الخاصة بالضابط الناجح في مقابل الضابط غير الناجح ولتحقيق اهداف الدراسة تم تطبيق استبيان (كاتل) للعوامل الستة عشر للشخصية على عينة تكونت من 100 ضابط بوليس (50 ضابط بوليس يمثلون مجموعة الشخصية الناجحة في مقابل عدد 50 ضابط بوليس يمثلون مجموعة الشخصية غير الناجحة) وقد تم صياغة عدد ستة عشر فرضا في هذه الدراسة تتعلق بجوانب النجاح وعدم النجاح في شخصية ضابط البوليس.

وقد خلصت الدراسة الى ان الضابط الناجح يكون:

1- أكثر ذكاءً.

2- أكثر ثقة بالنفس.

3- أكثر نشاطا في الناحية العملية.

وقد انتهت الدراسة الى عدد من التوصيات الخاصة بالدراسات المستقبلية التي ينبغي أن تتم على الضباط، ومنها معرفة ما هي بالتحديد اسباب الفصل او الاستبعاد من الخدمة وتحليل العوامل المؤثرة في ذلك مثل اختلاف السن ومستوى التعليم والحالة الاجتماعية والسجل الاكاديمي للمدرسة التي كان يدرس بها الضابط قبل إلحاقه بعمل البوليس مع استخدام أداة اخرى مع استبيان كاتل للعوامل الستة عشر للشخصية وذلك مثل اختبار جاكسون للشخصية (Reginald 1981,p.76).

(4) دراسة مقارنة قام بها اوجين (Eugene) سنة 1981م استهدفت تحديد ما إذا كان هناك فروق في الخصائص او السمات الشخصية بين كل من الرواد البارزين من الضباط في مجال مكافحة الجريمة والضباط الجدد والطلبة المتدربين في نفس المجال، ولتحقيق اهداف الدراسة تم تطبيق استبيان العوامل الستة عشر لكاتل على عينة تكونت من عدد 90 من الضباط الرواد و90 من الطلبة المتدربين والضباط الجدد.

وقد خلصت الدراسة إلا أن الضباط الرواد يتمتعون بالسمات النفسية الآتية:

1- أكثر محافظة.

2- أكثر جدية.

3- أكثر هدوءاً.

4- أكثر اعتماداً على أنفسهم.

5- أقل شغاً وتصلباً.

6- غير هابطين معنوياً (Eugene, 1981, P.11).

(5) دراسة قام بها روبرت وليام (Robert) سنة 1982م حيث اهتم بدراسة العلاقة بين خصائص الشخصية ومدة الخبرة لدى ضباط البوليس ولتحقيق أهداف الدراسة تم تطبيق اختبار جيلفورد زيمرمان للمزاج وذلك على عينة تكونت من 240 ضابط بوليس نظامى تم اختيارهم بشكل عشوائى. وقد خلصت الدراسة إلى أن الضباط من ذوي الخدمة 10 سنوات أو أقل يبحثون أكثر عن التفاعل الاجتماعى والسيطرة ويظهرون ميلاً أو حب للقتال Belligerence في الاحتكاكات الاجتماعية وتقلب أكثر في المزاج الشخصى ويتجهون أكثر الى الشرب وذلك بالمقارنة بما يفعله الضباط من ذوي الخبرة 11 عاماً أو أكثر في الخدمة فهم يتعدون عن الاحتكاكات الاجتماعية ولديهم أصدقاء أقل وأكثر استقراراً في المزاج الشخصى (Robert, 1982, p. 119).

(6) دراسة قام بها ستيفنسون (Stevenson) سنة 1991م هدفت الى مقارنة وتحديد ما اذا كانت السمات الشخصية Personality Traits لضباط البوليس البارزين في الأداء، كما تم قياسها بالاختبارات السيكلوجية تختلف عن السمات الشخصية الخاصة بالضباط المتدربين، ولتحقيق اهداف الدراسة تم تطبيق مقياس الشخصية المتعدد الأوجه (MMPI)، ومقياس وندرلك Wonderlic للشخصية ومقاييس الانحراف السيكلوباتي (pd) على عينات تم اختيارها خصيصاً لهذه الدراسة (عدد 287 مجموعة الضباط البارزين وعدد 385 يمثلون مجموعة الضباط المتدربين).

وقد خلصت نتائج الدراسة الى وجود فروق بين المجموعتين في الذكاء والاحباط والبارانويا والسيكاثينا (التعب النفسى) والاكنتاب حيث وجد أن الضباط البارزين في الأداء كانوا أكثر ذكاءً خاصة في الذكاء الاجتماعى، وأكثر إنضباطاً وصلابة نفسية، وأقل ميلاً للإصابة بالاحباط والبارانويا والسيكاثينا والاكنتاب من الضباط المتدربين. (Stevenson, 1991, P.105)⁽¹⁾.

1- لمزيد من التفصيل بشأن هذه الدراسات وغيرها راجع:

- أكاديمية البحث العلمى، القاهرة، شبكة المعلومات، الدراسات النفسية.
- علاء محمد محمود عليوة، مرجع سابق، ص 69 وما بعدها.
- شبكة المعلومات الدولية (Intrnet) المواقع السيكلوجية الآتية:

- www.police psychology.com
- www.police academy.com
- www.copseek.com
- www.gateway proquest.com
- www.heavybadge.com

الفصل الأول

المبحث الأول

التعريف بضباط الشرطة وكيفية اختيارهم

المعنى اللغوي لضباط الشرطة :

ضباط جمع ضابط والضابط القوى على عمله، والرجل ضابط أى حازم وقوى شديد وضبط الشيء حفظه بالحزم⁽¹⁾.

والشرطة من فعل شَرَطَ والشرط الزام الشيء والتزامه في البيع ونحوه وأشَرَطَ فلان نفسه لكذا وكذا اَعْلَمَهَا له أي جعل لها علامة تعرف بها واعدتها للقيام بأمر ما، ورجل شُرْطى منسوب إلى الشرطة وسموا بذلك لانهم أعدوا لذلك واعلموا أنفسهم بعلامات، وقيل هم أول كتيبة تشهد الحرب وتنتهي للموت⁽²⁾.

الوضع القانوني لضباط الشرطة:

ان الدولة الحديثة لها ثلاثة أركان أساسية لا تقوم بدونها، هي الإقليم والشعب الذى يعيش على هذا الإقليم والسلطة التى تنظم العلاقات المختلفة بين أفراد هذا الشعب، والشرطة هي الجهاز الرئيسي لاي سلطة فمن خلاله تفرض النظام وتنفذ القوانين وتبسط سيطرتها على كافة أرجاء الإقليم، فهناك دولٌ بغير جيوش، ولكن لا توجد دولة بدون جهاز للشرطة، لذلك نص الدستور المصرى الحالى على أن: "الشرطة هيئة مدنية نظامية رئيسها الأعلى رئيس الجمهورية وتؤدى وظائفها وتباشر اختصاصها برئاسة وزير الداخلية وتحت قيادته، وهو الذى يصدر القرارات المنظمة لجميع شئونها ونظم عملها"⁽³⁾.

وتختص هيئة الشرطة بالمحافظة على النظام والأمن العام والآداب وبحماية الأرواح والأعراض والأموال وعلى الأخص منع الجرائم وضبطها، كما تختص بكفالة الطمأنينة والأمن للمواطنين في كافة المجالات وتنفيذ ما تفرضه عليها القوانين واللوائح من واجبات⁽⁴⁾.

1- ابن منظور، لسان العرب، القاهرة، دار المعارف، ص 2549.

2- المرجع السابق، ص 2235.

3- المادة 184 من الدستور الدائم لجمهورية مصر العربية الصادر عام 1971م، القاهرة، الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية.

4- المادة الثالثة من قانون هيئة الشرطة رقم 109 لسنة 1971م، القاهرة، الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية، ط 7، 1999م.

تكوين هيئة الشرطة:

وتتكون هيئة الشرطة من:

- 1- ضباط الشرطة.
- 2- أمناء الشرطة.
- 3- مساعدى الشرطة.
- 4- مراقبى ومندوبى الشرطة.
- 5- ضباط الصف والجنود.
- 6- رجال الخفر النظاميون⁽¹⁾.

تعيين ضباط الشرطة:

ويكون تعيين ضباط الشرطة من خريجي كليات أكاديمية الشرطة، ويعين الضباط من خريجي كلية الشرطة لأول مرة في رتبة ملازم ويستحق مرتبه من تاريخ تسلمه العمل⁽²⁾.

وتحدد أقدمية الضابط من تاريخ التعيين طبقاً لترتيب التخرج، وعند التساوى في الترتيب يقدم الأكبر سناً وذلك دون إخلال بأحكام قانون إنشاء أكاديمية الشرطة رقم 91 لسنة 1975⁽³⁾.

تطور إنشاء أكاديمية مبارك للأمن:

تولى الشرطة العصرية العنصر البشرى اهتماماً بالغاً، ويتمثل هذا الاهتمام بداية في اختيار افضل العناصر المناسبة للعمل الامنى من بين المتقدمين، يلى ذلك مرحلة الإعداد لهذه العناصر المنتقاة علمياً وبدنياً بالقدر الكافي، ثم توفير الاستقرار

1- المادة الأولى من القانون رقم 109 لسنة 1971 مستبدلة بالقانون رقم 218 لسنة 1991 الجريدة الرسمية، العدد 49 في 1991/12/5.

2- تنص المادة الثانية من القانون رقم 109 لسنة 1971م مستبدلة بالقانون رقم 218 لسنة 1991م على الرتب النظامية لضباط الشرطة وهي:

1- لواء مساعد أول وزير الداخلية.	2- لواء مساعد وزير الداخلية.	3- لواء.
4- عميد.	5- عقيد.	6- مقدم.
7- رائد.	8- نقيب.	9- ملازم أول.
10- ملازم.		

3- المادة السادسة من القانون رقم 109 لسنة 1971م مستبدلة بالقانون رقم 218 لسنة 1991م، والمقصود بكليات أكاديمية الشرطة هو كلية الشرطة وكلية الضباط المتخصصين التى أصبحت فيما بعد قسم الضباط المتخصصين بكلية الشرطة (القسم الخاص).

النفسي والاجتماعي لهم عقب تخرجهم بما يضمن لهم مستوى مقبولا من المعيشة ويؤمن مستقبلهم بعد انتهاء خدمتهم، وتعتبر أكاديمية مبارك للأمن المؤسسة الشرطية المتكاملة المسؤولة عن اختيار وإعداد وتدريب ضباط الشرطة على مدار مدة خدمتهم في جهاز الشرطة⁽¹⁾.

1- إنشاء مدرسة البوليس في 25 يونيو 1896م:

أنشئت أول مدرسة لتخريج ضباط البوليس في 25 يونيو 1896م، واختير للالتحاق بها ستة عشر طالبا من طلبة المدارس الابتدائية تلقوا تدريبات وعلوم خاصة بعمل البوليس لمدة ثلاثة اشهر حيث تخرجوا في 25 نوفمبر 1896م، وكان موقع المدرسة آنذاك في عنبر صغير بثكنات عابدين، ثم نقلت المدرسة بعد ذلك وفي عام 1899م إلى بولاق ثم نقلت في عام 1906م إلى القلعة، إلى أن استقرت وفي عام 1907م بالعباسية وأطلق عليها مدرسة البوليس والإدارة وصدر أول قانون لتنظيم الدراسة بها في عام 1911م⁽²⁾.

2- إنشاء كلية البوليس الملكية عام 1941م:

في عام 1925م صدر مرسوم ملكي قصر الالتحاق بمدرسة البوليس على حملة الشهادة الثانوية دون سواهم وتحولت المدرسة بموجب هذا المرسوم إلى معهد عال، وزيدت مدة الدراسة إلى ثلاث سنوات، وفي عام 1931م انشئ قسم الليسانس بالمدرسة واختير طلبته من حملة الليسانس في الحقوق على ان يمضوا سنة دراسية واحدة يدرسون فيها نظم البوليس والإدارة والعسكرية ويتخرجون بعدها برتبة الملازم ثان، وفي عام 1941م تحولت المدرسة الى كلية وأصبحت الدراسة بها لمدة أربع سنوات وقصر الالتحاق بها على حملة الشهادة الثانوية العامة (التوجيهي آنذاك) يتخرجون بعدها برتبة الملازم ثان والغى على أثر ذلك قسم الليسانس، وكانت الرتب العسكرية للضابط في ذلك الوقت هي:

(ملازم ثان - ملازم أول - يوزباشي - صاغ - بكباشي - قائمقام - اميرالى - لواء)⁽³⁾، وتم تعريب لفظ البوليس في عام 1959م فتغير مسمى كلية البوليس فأصبح كلية الشرطة، وتغيرت أيضا مسميات الرتب العسكرية للضابط

1- محمد مدحت المراسي، تنظيم إدارة الشرطة، القاهرة، مطبعة كلية الشرطة، 1995م، ص146.

2- خليل رضوان الديب وآخرون، قانون البوليس ونظمه، القاهرة، مطبعة النصر، ط7، 1955م، ص10.

3- خليل رضوان الديب وآخرون، مرجع سابق، ص20.

فأصبحت (ملازم ثان - ملازم أول - نقيب - رائد - مقدم - عقيد - عميد - لواء)⁽¹⁾.
3- إنشاء أكاديمية الشرطة عام 1975م:

إن الاهتمام بإعداد ضابط الشرطة علمياً وثقافياً وبدنياً لذو عائد استثمارى كبير
ينعكس بالدرجة الاولى على كفاءة وفاعلية النظم الأمنية بصفة عامة، فالأنفاق على
التدريب والإعداد والبحوث والدراسات من أهم وأكثر أنواع النفقات الأمنية تأثيراً في
كفاءة وفاعلية النظم الأمنية⁽²⁾.

ولأن مصر سباقه دائماً في مجال العمل الأمني ورائدة في مجال الإعداد والتدريب
فلقد صدر في عام 1975م القانون الخاص بإنشاء أكاديمية الشرطة كجامعة شرطية
متكاملة تضم عدداً من الكليات التى تتكامل فيما بينها لإعداد وتدريب ضباط
الشرطة على مدار مدة خدمتهم⁽³⁾.

حيث صدر القانون رقم 91 لسنة 1975 بشأن إنشاء أكاديمية الشرطة المعدل
بالقانون رقم 129 لسنة 1981م والتعديلات اللاحقة عليه، ثم تبع ذلك مجموعة من
القرارات الوزارية لتنظيم العمل بالأكاديمية.
4- افتتاح أكاديمية مبارك للأمن:

وضع حجر الأساس لأكاديمية مبارك للأمن بالقاهرة الجديدة في فبراير عام 1994م
وافتححت عام 1998م كأهم مؤسسة أمنية في الشرق الأوسط تقوم بإعداد وتدريب
ضباط الشرطة في جامعة شرطية متكاملة وكوحدة من أهم المؤسسات العلمية
الشرطية على مستوى العالم، وقد أعقب ذلك صدور القرار الوزارى رقم 7278 لسنة
2002م بشأن إعادة تنظيم قطاع أكاديمية الشرطة حيث نص في مادته الأولى على أن:
"أكاديمية الشرطة إحدى قطاعات وزارة الداخلية يرأسها أحد مساعدى أول
أو مساعدى الوزير"، ونص في مادته الثانية على أن: "تضم الأكاديمية ثلاث كليات

1- لمزيد من التفصيل عن مراحل تطور مدرسة البوليس وصولاً لأكاديمية مبارك للأمن راجع من
إصدارات أكاديمية الشرطة:
"أكاديمية مبارك للأمن مسيرة قرن من الزمان لإعداد حراس الأمن والأمان 1896-1996م، عيد
الشرطة 25 يناير 1997م".
2- محمد غالب بكزاده، الأمن وإدارة أمن المؤتمرات، القاهرة، دار الفجر للنشر والتوزيع، الطبعة
الثانية، 2000م، ص100.
3- نظير فرج مينا، الجوانب الاجتماعية والسلوكية في تدريب رجال الشرطة، مجلة الأمن العام،
العدد 186، يولييه 2004، ص94.

علمية ومركزا للبحوث وهى كلية الشرطة وكلية الدراسات العليا وكلية التدريب والتنمية ومركز بحوث الشرطة، وفيما يتعلق بكلية الشرطة تضم القسم العام وقسم الضباط المتخصصين".

وبذلك أصبحت كلية الشرطة هى المسئولة عن تخريج جميع ضباط الشرطة بمختلف فئاتهم⁽¹⁾.
فئات ضباط الشرطة :

يمكن لنا تقسيم ضباط الشرطة إلى ثلاث فئات رئيسية حسب نوع ومكان التأهيل والإعداد الذي يتلقاه الضابط كآآتي:

الفئة الأولى: ضباط الشرطة خريجو كلية الشرطة (القسم العام):

وهم الفئة الغالبة من ضباط الشرطة وهم يلتحقون بكلية الشرطة (القسم العام) بعد حصولهم على الثانوية العامة ويدرسون بها لمدة أربع سنوات يحصلون بعدها على ليسانس الحقوق والشرطة ويعينون برتبة ملازم⁽²⁾.

الفئة الثانية: ضباط الشرطة خريجو كلية الشرطة (قسم الضباط المتخصصين):

وهؤلاء هم الحاصلون على مؤهلات عليا من الجامعات المصرية في تخصصات معينة يحتاجها جهاز الشرطة (طب بشرى - طب بيطرى - صيدلة - هندسة - تربية رياضية الخ). وهم يلتحقون بقسم الضباط المتخصصين بكلية الشرطة ويدرسون به لمدة عام دراسى يحصلون بعده على دبلوم العلوم الشرطية ويعينون برتبة الملازم أول. ولقد استحدثت أكاديمية الشرطة نظام الشرطة النسائية حيث يقبل هذا القسم أيضا وبنفس الشروط مجموعة من خريجات الجامعات المصرية حسب احتياج العمل في جهاز الشرطة للضابطات في تخصصات معينة، وكانت أول دفعة يقبلها القسم عام 1985/84 حيث تخرجت في عام 1985 أول دفعة من الضابطات ولأول مرة في تاريخ الشرطة المصرية⁽³⁾.

1- أحمد صلاح الدين، مثنوية الكلية وذهبية الجمعية، مجلة الأمن العام، العدد 198، يولييه 2007، ص ص 24-26.

2- المادة السادسة، فقرة أولى، من قانون هيئة الشرطة رقم 109 لسنة 1971م، مستبدلة بالقانون رقم 218 لسنة 1991م، مرجع سابق، ص6.

3- لمزيد من التفصيل عن شروط وإجراءات القبول بالقسمين العام والخاص بكلية الشرطة راجع المواد 10، 11، 12 من القانون رقم 91 لسنة 1975 والخاص بإنشاء أكاديمية الشرطة والقوانين المعدلة له.

الفئة الثالثة: ضباط الشرطة المعينون من فئتي أمناء ومساعدى الشرطة الحاصلون على ليسانس الحقوق.

نصت المادة 103 من قانون هيئة الشرطة على أنه:

"إذا حصل أمين الشرطة أو مساعد الشرطة على إجازة الحقوق يعين ضابطاً برتبة ملازم متى كانت حالته الوظيفية تتيح له ذلك على الا تقل مدة خدمته عن ثمان سنوات في وظيفة أمين أو ثلاث عشرة سنة في هيئة الشرطة ويحتفظ بمرتبه إذا كان يجاوز بداية مربوط رتبة ملازم بعد اجتيازه فرقة بأكاديمية الشرطة يحدد مدتها وشروطها وزير الداخلية، ويحدد وزير الداخلية بعد أخذ رأى المجلس الأعلى للشرطة شروط وأوضاع النقل من فئة الأمناء أو المساعدين إلى فئة الضباط⁽¹⁾.

أهمية الاختيار النفسى لطلبة كلية الشرطة :

ان الاختيار النفسى Psychological Selection لطلبة كلية الشرطة يعنى إنتقاء أفضل العناصر وأنسبهم من الناحية النفسية للقيام بأعباء العمل الأمنى عن طريق مجموعة من الوسائل العلمية والمقاييس النفسية التى تستطيع وبصورة موضوعية تقدير مدى توافر السمات النفسية اللازمة للعمل الأمنى فى المتقدمين، وبصورة كمية يمكن قياسها بما يساعد على المفاضلة واختيار أفضل المتقدمين من حيث السمات النفسية المطلوبة فى عمل ضابط الشرطة.

وللاختيار النفسى طبقاً لما سبق نتائج الإيجابية لكل من الضابط وجهاز الشرطة معا والتى يمكن ان نجملها فيما يلى⁽²⁾:

- 1- رفع معدلات الأداء الأمنى للضباط كماً وكيفاً.
- 2- يجعل الضابط اكثر استعداداً للاستفادة من التدريب وأكثر سرعة فى اكتساب المهارات اللازمة للنجاح فى العمل.
- 3- يجعل الضابط اكثر توافقاً مع عمله بما يحقق له الراحة النفسية والسعادة بما يقوم به من عمل، فالضابط الذى يختار للعمل الذى يناسبه سوف ينجح بلاشك فيه وترتفع قيمته فى نظر قياداته بما يفتح أمامه سبل التقدم والترقى مع تمتعه بالراحة النفسية والسعادة المأمولة.

1- المادة 103، فقرة أولى، من قانون هيئة الشرطة رقم 109 لسنة 1971م مستبدلة بالقانون رقم 49 لسنة 1978م، مرجع سابق، ص51.

2- Morgan, C., et al., Introduction to Psychology, Mcgraw-Hill, 1986, P.14.

4- ان الاختيار العشوائي لطلبة كلية الشرطة قد يضع الضابط فيما بعد في عمل لا يناسبه، وبالتالي فان مستوى أدائه سوف يقل كماً وكيفاً عن نظيره ذي الإمكانيات النفسية المناسبة للعمل، بالإضافة إلى ما يسببه افتقاره للصحة النفسية من مخالفات انضباطية وسلوكية قد تصدر منه بما يشكل خسارة كبيرة للمؤسسة الأمنية، حيث يؤدي الافتقار إلى الاختيار النفسي العلمي والموضوعي الصحيح إلى ما يلي⁽¹⁾:

- إستقالة عدد من الطلبة أثناء الدراسة بالكلية لعدم قدرتهم على تحمل الحياة العسكرية وعبء التدريب.
 - افتقار عدد من الطلبة للاستفادة من التدريب والسرعة المطلوبة في اكتساب المهارات اللازمة للقيام بالأعباء الأمنية مستقبلاً.
 - سعى عدد ليس بالقليل من الخريجين الجدد للالتحاق بوظائف مدنية أخرى كالنيابة العامة وغيرها أملاً في الحصول على استقرار مادي ووظيفي أكثر.
 - يرتكب عدد من الضباط بعض الأخطاء الانضباطية والسلوكية التي تنم عن عدم التوافق النفسي مع العمل والتي تتسبب أحياناً في الإحالة إلى مجالس التأديب، وما ينجم عنها من آثار خطيرة على حياة الضابط العملية وتؤثر على مستقبله الوظيفي وعلى العمل بالسلب.
 - ولاشك أن كل ما سبق يسبب خسائر مادية جسيمة للمؤسسة الأمنية بالإضافة إلى خسائرها المعنوية لدى الرأي العام⁽²⁾.
- التقدم للالتحاق بكلية الشرطة :

ان عملية اختيار طلبة كلية الشرطة، إنما يقصد بها وبصورة عامه ضمان اختيار افضل المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة صلاحية وكفاءة للعمل الأمني،

1- Hogan, R., et al., Personality Measurement and Employment Decisions, American Psychologist, Vol., 51, No.5, May, 1996, P.469.

2- لمزيد من التفصيل عن حجم الخسارة المادية التي تلحق بالمؤسسات الكبيرة والصغيرة من جراء عدم استخدام الاختبارات النفسية في الاختيار للتعين في الوظائف تؤكد العديد من الدراسات التي تمت في الولايات المتحدة الأمريكية ان استخدام الاختبارات النفسية للقدرات Ability Tests في الاختيار لتعيين العاملين يمكن ان يوفر ما بين 18 مليون دولار سنوياً لمؤسسة العمل الصغيرة و 16 بليون دولار لمؤسسة العمل الكبيرة كالحكومة الفيدرالية، راجع في ذلك:

Schmidt, F. & Hunter, J., Employment Testing, Old Theories and New Research Findings, American Psychologist, Vol.36, No.10, October, 1981, P.P.11-14.

لذلك نصت المواد العاشرة والحادية عشرة والثانية عشرة من القانون رقم 91 لسنة 1975م والخاص بإنشاء أكاديمية الشرطة والقوانين المعدلة له على مجموعة من الشروط الموضوعية اللازم توافرها في الطالب المتقدم للالتحاق بكلية الشرطة بقسميها العام والخاص، كما نصت المادة الخامسة عشر من نفس القانون على الحالات التي يفصل فيها الطالب من الأكاديمية.

ويمر الطالب المتقدم للالتحاق بكلية الشرطة بعدد من الاختبارات التي تتيح انتقاء افضل العناصر المناسبة للعمل الأمني وهذه الاختبارات هي⁽¹⁾:

(1) لجنة التقديم:

وهي التي تقوم بمراجعة كافة بيانات الطالب التي ذكرها بملفه والتوقيع على هذه البيانات من قبل الطالب بما يفيد صحتها وتشمل هذه البيانات كل المعلومات عن الطالب وجميع أفراد أسرته.

(2) لجنة القدرات:

وهي مجموعة من الأسئلة التحريرية التي يجيب عنها الطالب في زمن محدد والغرض منها الكشف عن قدرة الطالب على تقديم الحلول الفورية للمواقف المفاجئة التي يتعرض لها وكذلك معلوماته العامة ولا يتقدم الطالب لاختبار القدرات الا مرة واحدة فقط.

(3) لجنة المقاس:

بعد لجنة القدرات يتوجه الطالب إلى لجنة مقاس الطول وعرض الصدر والوزن وفي حالة عدم التوفيق فيها يمنح الطالب فرصة أخرى.

(4) لجنة اختبار اللياقة الصحية:

ويتم فيها الكشف الطبى المتكامل على الطالب مع عمل التحاليل الطبية له التي تثبت لياقته الصحية المطلوبة للالتحاق بالكلية.

(5) لجنة اختبار اللياقة البدنية:

وتشمل مجموعة من التمرينات الرياضية التي تقيس مدى اللياقة البدنية للطالب ويعتبر الطالب لائقا اذا حصل على 50% من مجموع درجات كل تمرين وله الحق في الإعادة مرة واحدة.

1- لمزيد من التفصيل عن إجراءات القبول بكلية الشرطة، واللجان التي ينبغي ان يختبر أمامها المتقدم للالتحاق بكلية الشرطة راجع: اللائحة الداخلية لأكاديمية الشرطة المنظمة بقرار وزير الداخلية رقم 14162 لسنة 2001م.

(6) لجنة الاختبار النفسى:

ويعتمد على المناظرة الظاهرية للطالب لبيان ما به من اضطرابات نفسية واضحة وارتعاشات باليدين واضطرابات بالكلام ونطق الحروف بالإضافة إلى مقتطفات صغيرة من اختبار الشخصية المتعدد الأوجه (28 سؤال) Minnesota Multiphasic Personality Inventory (M.M.P.I) وهو الاختبار الذي أعده هاثاواي وماكنلي في جامعة مينيسوتا بالولايات المتحدة الأمريكية، وهو أكثر اختبارات الشخصية شيوعاً وهو يتكون في صورته الاجمالية من 550 سؤال تغطي مدى واسع من الموضوعات، وتتناول الجوانب المختلفة للشخصية⁽¹⁾.

تصنف عبارات الاختبار في أربعة مقاييس للصدق تهدف إلى التأكد من صدق الصفحة النفسية للمختبر فقط، حيث لا يهدف الاختبار مطلقاً إلى قياس سمات نفسية أو قدرات عقلية أو خصائص نفسية معينة للمختبر أو الكشف عن الأسباب والعوامل النفسية والاجتماعية الكامنة وراء السلوكيات المختلفة له⁽²⁾.

1- HATHAWAY, S. R., and McKINLEY, J. C. Minnesota Multiphasic Personality Inventory. Manual (Revised) Psychol. Corp. 1967.

2- لويس كامل مليكه، علم النفس الإكلينيكي، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1980، ص340.

اختبار الحالة النفسية العامة للالتحاق بكلية الشرطة

الاسم:

نحن نود أن نعرف ما إذا كانت لديك أي شكاوى صحية في فترة الأسابيع القليلة السابقة أي نستفسر عن صحتك بشكل عام. نرجو منك الإجابة على كل الأسئلة التالية وذلك يوضع خط تحت أكثر الإجابات تطابقاً مع حالتك وتذكر إننا نود التعرف على شكاواك الحالية القريبة وليس تلك الشكاوى التي كانت لديك في الماضي. من المهم جداً أن تحاول الإجابة على جميع الأسئلة ونشكرك مقدماً على تعاونك معنا (في الفترة الأخيرة)⁽¹⁾.

1أ	هل كنت تشعر أنك بخير وأن صحتك جيدة؟	أفضل من المعتاد	كالمعتاد	أقل من المعتاد	أقل بكثير من المعتاد
2	هل كنت تشعر أنك في حاجة إلى مقوي جيد؟	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
3	هل كنت تشعر بهبوط عام وإنك لست كما ينبغي؟	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
4	هل كنت تشعر إنك مريض؟	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
5	هل كنت تعاني من أي آلام بالرأس؟	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
6	هل كنت تشعر وكأن شيء ما يحيط برأسك أو يضغطها؟	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
7	هل كنت تشعر بحالات مفاجئة من البرد أو السخونة؟	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد

1- لمزيد من التفصيل عن اختبار (M.M.P.I.) في صورته الإجمالية من حيث كراسة الأسئلة وأوراق الإجابة ومفاتيح التصحيح وتعليمات الاختبار ومعايره وتفسيره راجع: لويس كامل مليكه، اختبار الشخصية المتعدد الأوجه، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، 1975م.

1ب	هل نقصت ساعات نومك بسبب القلق؟		
	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد
2	وإذا أغلبك النوم هل تجد صعوبة في أن تظل نائماً؟		
	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد
3	هل تشعر بشكل دائم أنك مجهد؟		
	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد
4	هل أصبحت سريع الإثارة وعصبي المزاج؟		
	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد
5	هل أصبحت تشعر بالخوف أو الرعب دون سبب وجيه؟		
	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد
6	هل تشعر أن المشاكل قد تراكمت من حولك؟		
	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد
7	هل تشعر أنك عصبي ومتوتر طوال الوقت؟		
	لم يحدث أبداً	أكثر من المعتاد	ليس أكثر من المعتاد
1ج	هل نجحت في أن تبقى منهمكاً ومشغولاً؟		
	أكثر من المعتاد	كالمعتاد	أقل من المعتاد
2	هل أصبحت تحتاج لوقت أطول في إنجاز أعمالك؟		
	أسرع من المعتاد	كالمعتاد	أقل من المعتاد
3	هل تشعر أنك بشكل عام تجيد ما تفعله؟		
	أفضل من المعتاد	كالمعتاد تقريباً	أسوأ من المعتاد
4	هل أنت راضي بالمستوى الذي تؤدي به أعمالك؟		
	أكثر م المعتاد	كالمعتاد	أقل من المعتاد
5	هل تشعر أنك تقوم بدور مفيد فيما تنجزه من أعمال؟		
	أكثر من المعتاد	كالمعتاد	أقل من المعتاد

6	هل تشعر أنك قادر على اتخاذ القرارات؟			
	أكثر من المعتاد	كالمعتاد	أقل من المعتاد	أقل بكثير من المعتاد
7	هل تستطيع الاستمتاع بنشاطك اليومي العادي؟			
	أكثر من المعتاد	كالمعتاد	أقل من المعتاد	أقل بكثير من المعتاد
د1	هل تشعر أنك شخص لا قيمة له؟			
	لم يحدث أبداً	كالمعتاد	أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
2	هل تشعر أنه لا أمل في الحياة على الإطلاق؟			
	لم يحدث أبداً	كالمعتاد	أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
3	هل تشعر أن الحياة لا تستحق أن نعيشها؟			
	لم يحدث أبداً	كالمعتاد	أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
4	هل راودتك فكرة التخلص من حياتك؟			
	قطعاً لم يحدث	لا أظن	راودتني الفكرة	قطعاً ما حدث
5	هل شعرت أحياناً أنك لا تستطيع أن تفعل شيئاً نظراً لأن أعصابك متوترة؟			
	لم يحدث أبداً	كالمعتاد	أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
6	هل قميت أن تموت بحيث تبتعد عن كل ما هو حولك؟			
	لم يحدث أبداً	كالمعتاد	أكثر من المعتاد	أكثر بكثير من المعتاد
7	هل وجدت أن فكرة التخلص من حياتك تراود ذهنك كثيراً؟			
	قطعاً لم يحدث	لا أظن	راودتني الفكرة	قطعاً ما حدث

ويتم تطبيق هذا الاختبار على الطلبة المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة بصورة

يدوية وفردية، حيث يوزع عليهم الاختبار ويترك لكل طالب تحديد الإجابة التي يراها مناسبة بالنسبة له من بين الإجابات الأربعة الموضوعة لكل سؤال، ويصحح الاختبار يدوياً بمعرفة لجنة الاختبار النفسي حيث توضع درجة معينة لكل إجابة من تلك الإجابات الأربع، وتجمع درجات كل طالب بحيث يوجد حد أدنى للدرجة التي ينبغي أن يحصل عليها لكي ينجح في الاختبار النفسي⁽¹⁾.

1- مقابلة مع المقدم دكتور رئيس لجنة الاختبار النفسي للطلبة المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة.

إن هذا الاختبار لا يقيس كما ذكرنا سابقاً السمات النفسية للطالب أو القدرات المختلفة له وإنما يقيس مجموعة من المقاييس الإكلينيكية التي تعبر في مجملها عن خلوه من الاضطرابات النفسية الواضحة مثل توهم المرض، الانقباض، الهستيريا، الانحراف السيكوباتي، الذكورة والأنوثة، الهوس الخفيف، الانطواء الاجتماعي⁽¹⁾.

(7) لجنة قبول الطلاب (كشف الهيئة):

يمثل الطالب الذى اجتاز كافة الاختبارات السابقة امام لجنة كشف الهيئة فى المواعيد التى يعلن عنها بلوحة الإعلانات بالكلية، ويعلن قرار لجنة الاختيار بعد اعتماده من السيد وزير الداخلية بلوحة الإعلانات بكلية الشرطة، وفى أثناء قيام المتقدم بإجراء الاختبارات المختلفة السابقة تقوم الجهات المسئولة عن الأمن السياسى والجنايى بوزارة الداخلية بإجراء التحريات الكاملة عن المتقدم وأسرته وترسل تقريراً بذلك يوضع امام لجنة قبول الطلاب.

أساس المفاضلة بين الطلاب المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة :

تنص المادة (12) من القانون رقم 91 لسنة 1975 بشأن انشاء أكاديمية الشرطة على ان تنظم اللائحة الداخلية أوضاع واجراءات قبول الطلاب، وتطبيقاً لذلك صدرت اللائحة الداخلية لأكاديمية الشرطة المنظمة بقرار وزير الداخلية رقم 864 لسنة 1976 والمعدلة بالقرار الوزارى رقم 14162 لسنة 2001 حيث نصت المادة الاولى منها على ان تكون المفاضلة بين الطلبة راغبى الالتحاق بالكلية على أساس الدرجات الاعتبارية التى يحصل عليها الطالب من جميع العناصر الاساسية اللازمة للمفاضلة بين الطلبة والتى تشمل: (النسبة المئوية الحاصل عليها الطالب فى شهادة الثانوية العامة - سن الطالب - اختبارات اللياقة البدنية - تقدير لجنة الاختيار).

ونصت المادة الثانية من اللائحة نفسها على أن تتولى اللجنة المنصوص عليها فى المادة (11) من القانون رقم 91 لسنة 75 (لجنة القبول) استبعاد الطلبة الذين اجتازوا الاختبارات المقررة اذا لم يحصلوا على مجموع الدرجات

1- لمزيد من التفصيل راجع:

- لويس كامل مليكه وآخرون، الشخصية وقياسها، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، 1959م، ص135.

- عطية محمود هنا وآخرون، اختبار الشخصية المتعدد الأوجه (اقتباس وإعداد عن هاتواي وماكنلي)، القاهرة، مطبعة النصر، 1973م.

الاعتبارية المطلوبة كأساس للمفاضلة على ان تقوم اللجنة باختبار العدد المطلوب من الباقين حسب ترتيب الدرجات التي حصلوا عليها وفقاً للمادة (1) من هذه اللائحة⁽¹⁾. وقد خول وزير الداخلية هذه اللجنة ان تمنح الدرجة التي تقدرها لكل طالب بعد ان تقوم بتقويمه وفق عناصر محددة وبحد أقصى 400 درجة وذلك نظير مظهره العام وقدرته على الحوار وثقته بنفسه وقدرته على التركيز وتكامل شخصيته وقدرته وملكانه لتمثيل هيئة الشرطة تمثيلاً مشرفاً.

وبعد اختيار الطلاب الحاصلين على أعلى الدرجات الاعتبارية للالتحاق بكلية الشرطة طبقاً للعدد الذي تحتاج إليه كل عام، تبدأ مرحلة الإعداد العلمي للطالب في مصنع الرجال من خلال إكسابه جميع المهارات النظرية والعملية حتى يكون قادراً على مواجهة تحديات عصر العولمة وما يُموج به من مستجدات أمنية متلاحقة⁽²⁾.

-
- 1- الدرجات الاعتبارية هي 1000 درجة موزعة على النحو الآتي:
 - 300 درجة للمستوى العلمي على أساس 6 درجات اعتبارية لكل درجة مئوية تجاوز نسبة 50% في مجموع درجات شهادة الثانوية العامة.
 - 100 درجة للسّن موزعة على الفئات العمرية اقل من 18 سنة وحتى 21 سنة
 - 200 درجة لاختبارات اللياقة البدنية
 - 400 درجة تستقل بتقديرها لجنة اختيار الطلبة الجدد المنصوص عليها في المادة (11) من القانون رقم 91 لسنة 1975 بشأن إنشاء أكاديمية الشرطة.
 - 2- تنص المادة السابعة من القانون رقم 109 لسنة 1971م على أن: يؤدي ضباط الشرطة عند بدء تعيينهم وقبل مباشرة أعمال وظائفهم ميمناً أمام وزير الداخلية بالنص الآتي: "اقسم بالله العظيم، ان أحافظ على النظام الجمهوري، وان احترم الدستور والقانون، وارعى سلامة الوطن، واؤدى واجبي بالذمة والصدق".

المبحث الثاني التعريف بالسّمات النفسية

تعريف السمة :

أولاً: المعنى اللغوي:

السّمة بكسر السين وفتح الميم من الفعل وَسَمَ والوسم هو أثر الكي وقد وَسَمَهُ وَسْماً وَسَمَةً إذا أثر فيه بِسِمْةٍ وكى، وفي الحديث انه كان يَسِمُ إبل الصدقة اى يعلم عليها بالكي، واتسم الرجل إذا جعل لنفسه سِمةً يعرف بها، وفي القرآن الكريم "سَنَسِمُهُ على الخراطوم" اى سوف نجعل له علامة في انفه يعرف بها، وتوسم فيه الشيء تَخِيلُهُ يقال توسمت في فلان خيراً أى رأيت فيه أثراً منه وعرفت فيه سمته وعلامته، فالسمة في اللغة تعنى العلامة التى تميز الشيء عن غيره⁽¹⁾.

ثانياً: المعنى في مجال الكتاب:

ومعنى السمة في مجال الكتاب هو معناها في مجال علم النفس والعلوم السلوكية بصفة عامة وقد تعددت التعريفات ولم تتباين الا في الألفاظ، ونذكر من أهمها:

- 1- أن السمة صفة جسمية أو نفسية فطرية او مكتسبة تميز فرداً عن الآخرين تمييزاً حاداً وتعتبر السمة عن استعداد ثابت نسبياً لنوع معين من السلوك وهى استعداد ديناميكي من شأنه تحديد كيفية استجابة الفرد في مواقف معينة، وهى في حكم الاستعداد الذى لا ينشط إلا إذا توافرت الظروف المهيئة لاستثارته ولأن الظروف دائماً بيئية فهى متغيرة لذلك ينبغى النظر إلى السمات على أنها متغيرات تؤدي دورها في تفسير السلوك إذا استطعنا حصر جميع الظروف المحيطة بالفرد، وهناك سمات مشتركة لدى مجموعة من الأفراد تميزهم عن غيرهم وسمات فريدة لدى أفراد بعينهم، كما ان هناك سمات مصدرية وأخرى سطحية⁽²⁾.
- 2- ان السمة هى استعداد ثابت نسبياً لنوع معين من السلوك⁽³⁾.

1- ابن منظور، لسان العرب، مرجع سابق، ص4838.

2- فرج عبد القادر طه وآخرون، موسوعة علم النفس والتحليل النفسى، الكويت، دار سعاد الصباح، الطبعة الأولى، 1993، ص390.

3- أحمد عزت راجح، الأمراض النفسية والعقلية، القاهرة، دار المعارف، الطبعة الأولى، سنة النشر (بدون)، ص54.

- 3- ان السمة خاصية لسلوك الفرد المتكرر الثابت نسبيا والذي يمكن ملاحظته وقياسه مباشرة وعلاجه إحصائياً⁽¹⁾.
- 4- عرفها البورت بأنها "خاصية للسلوك تتميز بالاستمرار النسبي عامة بين الناس، ويمكن ملاحظتها وقياسها وهو ما ييسر الدراسة العلمية للسلوك"⁽²⁾.
- 5- عرفها جيلفورد بأنها خصال للأفراد نستنتجها من سلوكهم وهي تتسم بالدوام النسبي⁽³⁾.
- 6- ان السمة خاصية أو صفة ذات دوام نسبي، وقد تكون وراثية أو مكتسبة وهي أنواع فقد تكون جسيمة أو نفسية أو مزاجية، ويختلف ثبات السمة حسب نوعها فالسمات الجسيمة أكثر ثباتاً من النفسية، والعقلية بدورها أكثر ثباتاً من المزاجية، والسمات الوراثية أكثر ثباتاً من المكتسبة⁽⁴⁾.
- 7- ان السمة تتكون من تكامل مجموعة من العادات، والعادة هي نوع من الميل النفسى المحدد لسلوك ما، فالسمة اشمل واعم من العادة وهناك سمات تتأثر إلى حد كبير بالعوامل الوراثية مثل الانطوائية والانبساطية والانفعالية والنشاط والفاعلية⁽⁵⁾.
- 8- ان السمة مفهوم نفترضه للجمع بين عدد كبير من الخصائص أو الاستجابات النوعية وان كل فرد من أفراد المجتمع يمتلك بعضاً من هذه الخصائص بدرجات فبعضنا يمتلك عددا اكبر من تلك الخصائص مما يجعلنا نصفه بهذه السمة اكثر من الآخرين الذين لا يمتلكون الا عددا أقل من تلك الاستجابات⁽⁶⁾.
- 9- ان السمة هي صفة تميز الفرد في تصرفه مع الآخرين في المواقف المختلفة، كما تميز سلوكه وتحدد أساليب تعامله معهم، فالسمة هي ميل ثابت لنوع معين من السلوك ولكنه ثبات نسبي يبدو أثره لدى الفرد في عدد كبير

1- حمدي محمد ياسين، دراسة بعض السمات المميزة للشخصية المصرية وعلاقتها بالإنتاج، رسالة

دكتوراه في الآداب، قسم علم النفس، كلية البنات، جامعة عين شمس، 1979، ص 20.

2- هول لندزي، نظريات الشخصية، ترجمة فرج أحمد فرج وآخرون، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1971، ص 347.

3- Guilford, P. F., Personality, Mc-Graw Hill Co., New York, 1969, P.8.

4- حمدي الفرماوى، ركائز البناء النفسى، القاهرة، ايتراك للطباعة والنشر، ط1، 2001، ص 295.

5- محمد قاسم عبد الله، الشخصية، دمشق، دار المكتبي، ط2، 2000م، ص 185.

6- عبد الستار إبراهيم بالتعاون مع رضوى إبراهيم، علم النفس اسسه ومعالم دراساته، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط3، 2003م، ص 451.

من المواقف المختلفة، لذا فمعرفة سمة معينة لشخص معين تعين على التنبؤ بسلوكه الى حد كبير كما ان المزاج الشخصي للفرد هو جملة السمات النفسية المميزة لانفعالاته ويتوقف المزاج الشخصي للفرد في المقام الأول على عوامل وراثية منها حالة الجهازين العصبي والغدى الهارموني وعلى الصحة العامة للفرد⁽¹⁾.

ثالثاً: تعريف الكاتب للسمة:

ومن خلال قيام الكاتب باستقراء التعريفات السابقة للسمة وغيرها تمكن من أن يستخلص لنفسه تعريفاً لها يتماشى وموضوع كتابه :

وهو ان السمة صفة من صفات النفس وهى التى تحدد سلوك الفرد في المواقف المختلفة وتميزه عن غيره في ردود الأفعال تجاه الموقف الواحد، وهى جماع الفطرة والخبرة معاً، وهى لذلك ثابتة ثباتاً نسبياً تبعا لتغير الخبرات التي يكتسبها الفرد، وهى تعطينا مؤشرات للسلوك المتوقع من الفرد في مواقف معينة بما يمكننا من التنبؤ باستجابات الفرد المستقبلية.

لذلك فإن السمة أشمل وأعم من الطبع فالسمة تشمل ما هو فطرى وما هو مكتسب، أما الطبع فهو ما يملكه الفرد من استعدادات فطرية حصيلية الوراثة التى وراثها عن آبائه وأجداده، فالطبع فطرياً ولد مع الفرد يبتعد عنه كل ما يكتسبه الفرد من تاريخه النفسي، فلا أثر للبيئة على الطبع⁽²⁾.

تعريف النفس :

أولاً: التعريف اللغوى:

النَّفْس هى الروح والجمع أنفس ونفوس ونفس الشيء ذاته وعينه يؤكد به، والنفس يعبر بها عن الإنسان جميعه وهى جملة الشيء وحقيقته⁽³⁾.

ثانياً: معنى النفس في القرآن الكريم:

ورد ذكر النفس في العديد من آيات القرآن الكريم باعتبارها الكائن الذى يمثل الإنسان امام الله، بل وامام المجتمع فالقتل الذى يصيب الإنسان هو قتل للنفس،

1- مديحة محمد العزبي ومحمد عبد العال الشيخ، مبادئ علم النفس، الفيوم، دار العلم للنشر

والتوزيع، 2001م، ص 244-246.

2- سامى الدروبي، علم الطباع الفرنسى المعاصر، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة القاهرة، سنة النشر (بدون)، ص 17.

3- لسان العرب لابن منظور، مرجع سابق، ص 4500.

يقول تعالى: ﴿وَلَا تَقْتُلُوا أَنْفُسَكُمْ﴾⁽¹⁾، ﴿مَنْ قَتَلَ نَفْسًا بِغَيْرِ نَفْسٍ أَوْ فَسَادٍ فِي الْأَرْضِ فَكَأَنَّمَا قَتَلَ النَّاسَ جَمِيعًا﴾⁽²⁾.

والنفس تحاسب في موقف القصاص بحساب الكائن الإنساني كله. يقول تعالى: ﴿كَتَبْنَا عَلَيْهِمْ فِيهَا أَنَّ النَّفْسَ بِالنَّفْسِ وَالْعَيْنَ بِالْعَيْنِ وَالْأَنْفَ بِالْأَنْفِ وَالْأُذُنَ بِالْأُذُنِ وَالسِّنَّ بِالسِّنِّ﴾⁽³⁾.

وإذا ذكر القرآن الجزء الحسن من الإنسان توجه بهذا للنفس. يقول تعالى: ﴿يَا أَيُّهَا النَّفْسُ الْمُطْمَئِنَّةُ ﴿۝﴾ ارْجِعِي إِلَىٰ رَبِّكِ رَاضِيَةً مَّرْضِيَّةً ﴿۝﴾ فَادْخُلِي فِي عِبَادِي ﴿۝﴾ وَادْخُلِي جَنَّتِي ﴿۝﴾﴾⁽⁴⁾.

والنفس تأتي مرادفة للقوة، تلك التي تلهم الفجور أو التقوى يقول تعالى: ﴿وَنَفْسٍ وَمَا سَوَّاهَا ﴿۝﴾ فَأَلْهَمَهَا فُجُورَهَا وَتَقْوَاهَا ﴿۝﴾﴾⁽⁵⁾، ﴿إِنَّا هَدَيْنَاهُ السَّبِيلَ إِمَّا شَاكِرًا وَإِمَّا كَفُورًا﴾⁽⁶⁾.

والنفس هي القوة التي تقتل أو تموت يقول تعالى: ﴿وَلَا تَقْتُلُوا النَّفْسَ الَّتِي حَرَّمَ اللَّهُ إِلَّا بِالْحَقِّ﴾⁽⁷⁾، ﴿وَلَا تَقْتُلُوا أَنْفُسَكُمْ إِنَّ اللَّهَ كَانَ بِكُمْ رَحِيمًا﴾⁽⁸⁾، ﴿إِنَّ اللَّهَ عِنْدَهُ عِلْمُ السَّاعَةِ وَيُنَزِّلُ الْغَيْثَ وَيَعْلَمُ مَا فِي الْأَرْحَامِ وَمَا تَدْرِي نَفْسٌ مَّاذَا تَكْسِبُ غَدًا وَمَا تَدْرِي نَفْسٌ بِأَيِّ أَرْضٍ تَمُوتُ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَبِيرٌ﴾⁽⁹⁾.

والنفس هي القوة التي تحاسب على ما فعلت يقول تعالى: ﴿لِيَجْزِيَ اللَّهُ كُلَّ نَفْسٍ مَّا كَسَبَتْ إِنَّ اللَّهَ سَرِيعُ الْحِسَابِ﴾⁽¹⁰⁾، ﴿يَوْمَ تَأْتِي كُلُّ نَفْسٍ تُجَادِلُ عَنْ نَفْسِهَا وَتَوَقَّى كُلُّ نَفْسٍ مَّا عَمِلَتْ وَهُمْ لَا يُظْلَمُونَ﴾⁽¹¹⁾.

ولقد أشار القرآن الكريم إلى وجود ثلاث انفس للعباد، الأولى هي النفس المطمئنة الهادئة التي ابتعدت عن المعاصي والشهوات واتبعت طريق الحق فهي في

1- سورة النساء، من الآية (29).

2- سورة المائدة، من الآية (32).

3- سورة المائدة، من الآية (45).

4- سورة الفجر، الآيات (27-30).

5- سورة الشمس، الآيتان (7، 8).

6- سورة الإنسان، الآية (3).

7- سورة الإسراء، من الآية (33).

8- سورة النساء، من الآية (29).

9- سورة لقمان، الآية (34).

10- سورة إبراهيم، الآية (51).

11- سورة النحل، الآية (111).

رحلتها إلى الله يكون مصيرها الجنة، وذلك كما عبرت الآيات من (27-30) من سورة الفجر، والثانية النفس اللوامة التي تنزع بصاحبها إلى اللوم والميل إلى التائب والإحساس بالذنب، فهي حين تحيد عن الطريق المستقيم تستنكر ذلك وتشعر بالذنب فستغفر وتتوب يقول تعالى: ﴿لَا أُقْسِمُ بِيَوْمِ الْقِيَامَةِ ۖ وَلَا أُقْسِمُ بِالنَّفْسِ اللَّوَامَةِ﴾⁽¹⁾.

وإما النفس الثالثة فهي النفس الأمارة بالسوء، تلك التي يغلب عليها شهوة الغريزة الحيوانية ورغباتها الجامحة، فتبتعد عن طريق الحق ويزين الشيطان لها أعمالها يقول تعالى: ﴿وَمَا أُبَرِّئُ نَفْسِي إِنَّ النَّفْسَ لَأَمَّارَةٌ بِالسُّوءِ إِلَّا مَا رَحِمَ رَبِّي إِنَّ رَبِّيَ غَفُورٌ رَحِيمٌ﴾⁽²⁾.

نخلص مما سبق أن النفس في القرآن هي الكيان الإنساني الذي به صار الإنسان إنساناً فاصبح جديراً بان يخاطب عن طريق النفس أو بمعنى آخر تخاطب فيه النفس فهي الجانب الذي يعي ويعقل فيه، وهي التي تظهر الإنسان بسماته وخصائصه النفسية التي يتعامل بها مع غيره ويبدو بها امام الناس اما تقيا واما فاجرا، سويا أو غير سوى، صالحا أو غير صالح، قويا او ضعيفا، شاكرا أو كفورا، يقول تعالى: ﴿إِنَّا هَدَيْنَاهُ السَّبِيلَ إِمَّا شَاكِرًا وَإِمَّا كَفُورًا﴾⁽³⁾.

ثالثاً: المعنى في مجال الكتاب:

ان تعقد النفس البشرية وغموضها ينعكس على إمكانية تعريفها التعريف الجامع المانع الذي يرضى ويشبع طموح أي كاتب، لذلك تعددت التعريفات ولكنها تكاد تتفق في روح التعريف وجوهره، وربما كان الخلاف بينها في استخدام الألفاظ أو في التركيز على جانب من النفس دون الآخر أو في تفضيل وجه نظر في النفس البشرية أو في وظائفها على الأخرى، ولعل من اهم هذه التعريفات ما يلي:

1- ما أورده الدكتور/ فرج عبد القادر طه في كتابه أصول علم النفس الحديث من ان: "النفس هي جوهر الإنسان ومحرك أوجه أنشطته المختلفة إدراكية أو حركية أو فكرية أو انفعالية أو أخلاقية سواء أكان ذلك على مستوى الواقع ام مستوى الوهم، وتكون النفس مع البدن وحدة متميزة تميز الفرد عن غيره من الناس وتؤدي به الى توافقه الخاص في حياته العامة نطلق عليها لفظ الشخصية"⁽⁴⁾.

1- سورة القيامة، الآيات (1، 2).

2- سورة يوسف، الآية (53).

3- سورة الإنسان، الآية (3).

4- فرج عبد القادر طه، أصول علم النفس الحديث، القاهرة، عين الدراسات والبحوث الإنسانية والاجتماعية، ط3، 1999م، ص19.

- 2- ما أورده ستراتون وهائيس في قاموسهما النفسي تعريفًا للنفس Psyche بأنها ترادف العقل Mind وان علم النفس هو العلم الذي يقوم بدراسة العقل⁽¹⁾.
- 3- ما أورده البعض الآخر من مرادفة بين النفس والروح، ومن ذلك ما أورده دريفر في قاموسه عن علم النفس من أن النفس Psyche في أصلها هي مبدأ الحياة ولكنها تستخدم بشكل عام كمقابل للروح⁽²⁾.
- 4- في حين يرى البعض الآخر أن النفس ليست كالروح إلا في وجودهما المعنوي فقط، ومن ذلك ما أورده الدكتور/ عادل محمد هريدي حيث ذكر أن:
 - الروح بمثابة السبب المباشر لحياة الكائن وتمثل الحد الأدنى لشروط البقاء الحيوي بينما النفس مسئولة عن مجمل ما يعتمل في الوجدان من مشاعر وإنفعالات وعواطف، وما ينشط في العقل من أفكار وخيالات وذكريات وابتكارات، وما يصدر عن مختلف الأعضاء من سلوك وتصرفات شعورية أو لا شعورية إيجابية أو سلبية تخص الفرد في ذاته أو في علاقاته ببيئته الطبيعية والاجتماعية.
 - أن الروح قد تتواجد وتغيب النفس فالمرريض في غيبوبته لا تنشط نفسه (انتباه - وعي - إدراك - تفكير - سلوك - ...الخ)، بينما الروح فيه مبقية على نبضه وتنفسه وجميع الوظائف الفسيولوجية الأساسية.
 - بالرغم من وجود الروح كقاسم مشترك بين كافة الكائنات الحية (خاصة الإنسان) نجد النفس مصدرًا للتمايز الإنساني بين البشر وبعضهم البعض فيما يعرف بالفروق الفردية Individual Differences بين الأفراد.
 - أن النفس قابلة للنمو من حيث وظائفها من الطفولة للمراهقة فالرشد كما أنها قابلة للتدهور نسبيًا في الشيخوخة وارذل العمر ولا يتحقق ذلك للروح.
 - أن الروح إما أن تكون حالة بالجسد حيث الحياة أو مفارقة أياه حيث الموت، بينما النفس تزدهر بإيمان وعلم وتوافق أو تنقهر وتسقم بالحاد وشك وجهل وتنافر، وبوسع الفرد أن ينمو بنفسه ويسمو بها، كما بوسعه أن يدنّيها ويذل بها⁽³⁾.

1- Stratton, P. & Hayes, N., A student's Dictionary of Psychology, Edward Arnold, New York, 1990, P.148.

2- Drever, J., Dictionary of Psychology, Penguin Books, 1974, P.229.

3- عادل محمد هريدي، موضوعات أساسية في علم النفس العام، القاهرة، دار النشر (بدون)، 1997، ص23.

رابعاً: تعريف الكاتب للنفس:

ومن خلال استقراء الكاتب لهذه التعريفات وغيرها استطاع ان يختار لنفسه تعريفاً وجده الأنسب لكتابه وهو:

"النفس هي تلك القوة الخفية داخل الإنسان والمعروفة بالروح والتي توجه الإنسان في جميع اوجه نشاطه المختلفة بما أتيح له من قدرات بدنية وخبرات مكتسبة لإشباع حاجاته المختلفة"، ولمزيد من التفسير نوضح الآتي :

1- أن النفس مرتبطة بالكائن الحى فلا نفس للجملادات.

2- أن الحديث عن وجود نفس للنباتات والحيوانات باعتبار انهم كائنات حية لها روح لا ينبغى ان يذهب بنا بعيداً اكثر من اللازم، فهذه الكائنات وان كانت تقوم بوظائف الكائن الحى من تغذية وهو وقد تتحور لتتكيف مع بيئتها إلا أنها ينقصها الجهاز العصبى ذو التعقيد الهائل المملوك للإنسان، لذا فالحيوانات العليا الشبيهة بالإنسان قد تستطيع القيام ببعض العمليات النفسية البسيطة بقدر ما لها من أجهزة عصبية بدائية فهي تتذكر صاحبها وتحزن لفراقه وتسعى للبحث عن الغذاء وتتكيف مع البيئة للإحساس بالأمن وقد تتعلم القيام ببعض الأنشطة البدائية.

3- ترتبط النفس طبقاً لما سبق بالإنسان لانه الكائن الحى الوحيد الذى يملك ذلك الجهاز العصبى البالغ التعقيد الذى يتمكن من إدارة جميع أجهزة الجسم بتناسق وتناغم شديد الدقة.

4 - أن الجسم الإنسانى يختلف أعضائه الخارجية وأجهزته الداخلية يديره الجهاز العصبى للإنسان بمكوناته الهائلة من الخلايا العصبية التى تبلغ حوالى عشرة آلاف مليون خلية عصبية يولد بها الإنسان وتظل فى جسمه دون زيادة إلى نهاية حياته فالخلية العصبية لا تعوض فإذا ما تعرضت إحدى الخلايا للتلف فلن تنشأ خلية عصبية جديدة لتحل مكانها⁽¹⁾.

فالجهاز العصبى شيء مادي محسوس يمكن رؤيته يتحكم ويدير جميع أعضاء الجسم وأجهزته الداخلية والتي بدورها ماديات ملموسة، فمن الذى يوجه ذلك الجهاز العصبى لاختيار أحد البدائل المطروحة أمامه على أنها الأفضل لحل قضية ما معروضة أمام الإنسان إنها النفس، تلك القوة الخفية داخل الإنسان التى تعلم عنه كل شيء وتعرف قدراته البدنية والفسولوجية، وتعرف أيضاً

1- أحمد عكاشة، علم النفس الفسيولوجي، القاهرة، دار المعارف، 1977، ص 27.

خبراته السابقة التي تعلمها منذ مولده، فالخبرات هي كل ما تعلمه الإنسان في حياته⁽¹⁾.

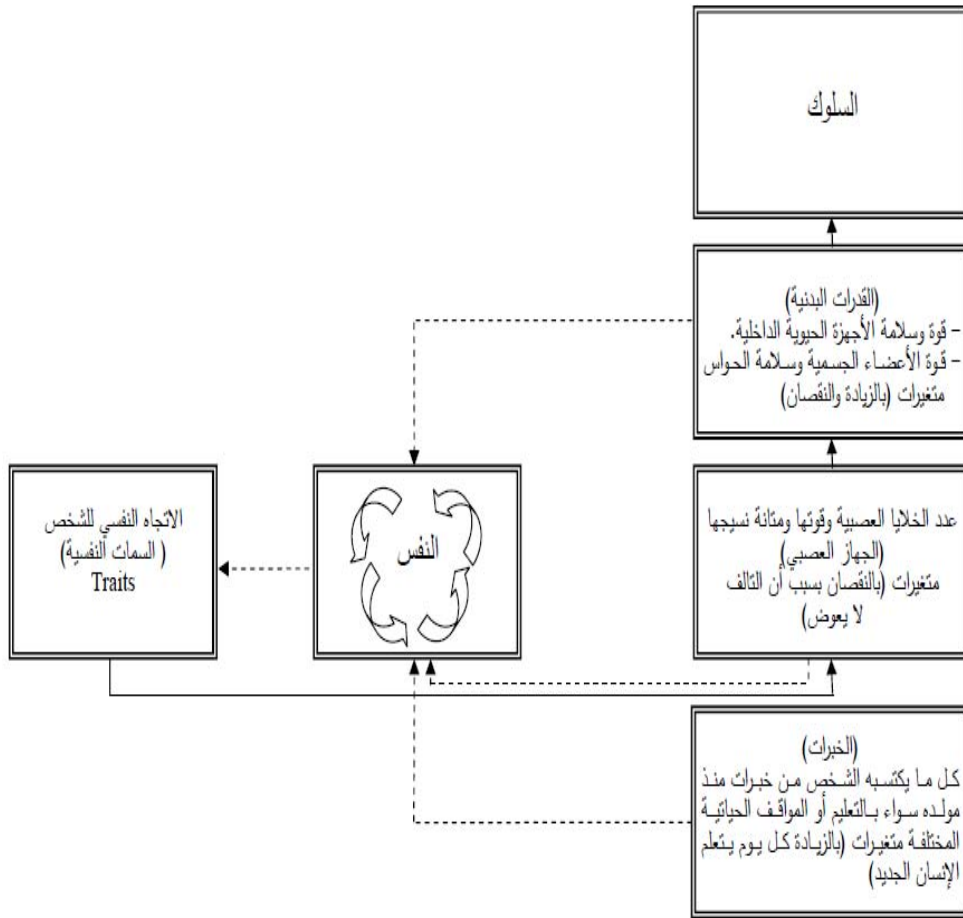
إن نفس الإنسان تؤلف بين قدراته البدنية وخبراته الماضية لتشكّل لنا اتجاهها نفسياً تجاه المواقف الحياتية المختلفة التي يتعرض لها الإنسان في أثناء سعيه الدؤوب لإشباع حاجاته المختلفة، هذا الاتجاه هو الذي يوجه الجهاز العصبي للإنسان والذي يقوم بدوره بتحريك أعضاء الجسم وأجهزته الداخلية المختلفة للقيام بسلوكيات معينة تجاه الآخرين تعبر عن الاتجاه النفسي لصاحبها وتميزه عن غيره في الموقف الواحد.

إن ردود أفعال الأشخاص تجاه الموقف الواحد تختلف تبعاً لاختلاف اتجاههم النفسي الذي يشكل مجموعة السمات النفسية للشخص والتي تميزه عن غيره وهي ثابتة لديه ثباتاً نسبياً ذلك الثبات النسبي بسبب المتغيرات التي تطرأ بالزيادة أو النقصان على أحد المراحل الآتية التي يوضحها الشكل الآتي:

1- بتروفسكي أ.ف وياروشفيسكي م.ج، معجم علم النفس المعاصر، ترجمة: حمدي عبد الجواد، وعبد السلام رضوان، مراجعة: عاطف أحمد، القاهرة، دار العالم الجديد، 1996م، ص 232.

شكل رقم (1)

العوامل المؤثرة في تكوين السمات النفسية للفرد



يتضح من الشكل السابق أن النفس البشرية تقع في المنطقة الوسطى ما بين قدرات الفرد وخبراته المختلفة وما بين السمات النفسية له، حيث تقوم النفس بعمل امتزاج ما بين قدرات الفرد البدنية المختلفة (قوة وسلامة الأجهزة الحيوية الداخلية، قدرة الأعضاء الجسمية، سلامة الحواس، عدد الخلايا العصبية وقوتها ومتانة نسيجها) وخبراته المتراكمة، وتألف بينها لتكون لنا سمات الفرد النفسية المستقرة لديه والتي يتمخض عنها الاتجاه النفسي له تجاه المواقف المختلفة التي يتعرض لها.

يقوم ذلك الاتجاه النفسي بتوجيه الجهاز العصبي للفرد والذي يقوم بدوره بإعطاء إشارات عصبية معينة لجسم الإنسان للقيام بسلوك ما تجاه المواقف اليومية التي يتعرض لها، ذلك السلوك هو ما يحسه الآخرون ويشاهدونه في هيئة أفعال وتصرفات وأقوال تميز الفرد عن غيره وتعبّر عما يعتل في داخله من سمات نفسية⁽¹⁾. وتعبّر حركة الأسهم كما تظهر في الشكل السابق عن ذلك، حيث تتجمع الأسهم المتقطعة والتي تأتي من المستطيلات الخاصة بالقدرات البدنية والجهاز العصبي والخبرات وتصب في داخل النفس البشرية، وتعبّر حركة الأسهم الدائرية داخل مستطيل النفس عن ذلك الامتزاج الذي يتم بين كل ما سبق، لتتكون وتستقر السمات النفسية للفرد (Personality Traits).

وتعبّر حركة الأسهم المتصلة عن خط السير العكسي الذي يبدأ من السمات النفسية تجاه الجهاز العصبي الذي يحرك أجهزة الجسم وأعضائه المختلفة لتخرج لنا سلوكًا معينًا يشاهده الآخرون ويميزونه، ويعبر عن سمات الفرد النفسية.

1- بتروفسكي أ.ف وياروشيفسكي م.ج، مرجع سابق، ص 233.

الفصل الثاني

المبحث الأول تطور دراسة النفس البشرية

لقد احتلت النفس البشرية مساحة كبيرة من اهتمام الكاتبين والمفكرين على مر العصور، فهذا ابن سينا (980-1036) والذي يعتبر من اكبر فلاسفة المسلمين وأشهر أطبائهم وعلمائهم، قد ألف كتاباً خاصاً عن النفس ضمن كتابه الكبير "الشفاء"، ويعتبر كتاب النفس لابن سينا من أهم ما ألفه المسلمون في علم النفس.

يرى ابن سينا في هذا الكتاب أن النفس جوهر روى وهى صورة الجسم ولها أعمال متنوعة تلزم أن تكون لها قوى مختلفة، وهذه القوى تنقسم بوجه عام إلى قسمين قوى ظاهرة أو حواس ظاهرة هى حواس اللمس والشم والذوق والسمع والبصر، وقوى باطنة أو حواس باطنة هى الحس المشترك وهو الحس الذى يميز بين معطيات الحواس المختلفة وقوى النفس المصورة والمغامرة والذاكرة والمتخيلة والناطقة، على انه برغم فصله بين قوى النفس الظاهرة والباطنة يحرص على ان يشير إلى أنها متداخلة ومتعاونة فيما بينها. فالإحساس متصل بالخيال والذاكرة لا عمل لها بدون الصور الحسية والنفس الناطقة إنما تغذى عن طريق الحواس⁽¹⁾.

ولقد ظلت دراسة النفس ولعدة قرون طويلة مجرد نظريات يختلف حولها المفكرون والعلماء والفلاسفة وتدخل ضمن دراسة علم الفلسفة، إلى أن جاء عام 1879 وقام العالم الألماني فونت (1832-1920) بافتتاح أول معمل لعلم النفس في العالم بجامعة ليبزج بألمانيا، ولم تلبث شهرة هذا المعمل ان ذاعت وجذبت إليه طلابا من جميع أنحاء العالم، ويعد هذا التاريخ بحق هو تاريخ ميلاد علم النفس بمفهومه العلمى الحديث، ففى هذا التاريخ انسلخ علم النفس عن الفلسفة كعلم مستقل مصطنعا له منهجا علميا مختلفا عن منهج الفلسفة التأملى وبدأ علم النفس يتبلور تدريجيا ويتطور حتى أصبح الآن من أهم العلوم الحديثة ذات الجانب التطبيقي التي شاع استخدامها في جميع مجالات الحياة وذلك بعد ان كان مجرد موضوعات متفرقة ومتناثرة هنا وهناك وتدخل ضمن موضوعات علم الفلسفة التى يتأملها الفلاسفة عبر العصور⁽²⁾.

1- ابن سينا، النفس من كتاب الشفاء، تصدير ومراجعة إبراهيم مدكور، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1975، ص35.

2- لمزيد من التفصيل عن تطور دراسة النفس البشرية والنظرة العلمية للسلوك، راجع: عبد الستار إبراهيم وآخرون، السلوك الإنساني بين النظرة العلمية والنظرة الدارجة، القاهرة، دار الكتب الجامعية، 1977م، ص 25-28.

وتوّالت النظريات والمدارس التي تدرس النفس بمنظور علمي حديث وإذا كان يرجع الفضل إلى فونت في استقلال علم النفس عن الفلسفة التي تعتبر العلم الام لكافة العلوم. فانه يرجع الفضل إلى مجموعة من العلماء في وضع مجموعة من النظريات الهامة في علم النفس والتي شكلت مدارس علم النفس الأساسية التي عمقت فهمنا للنفس البشرية ومدت موضوعات علم النفس وبحوثه الى آفاق عديدة من الظواهر الإنسانية، وهذه المدارس هي:

أولاً: مدرسة التحليل النفسي Psychoanalysis:

تعتبر مدرسة التحليل النفسي من أقدم مدارس علم النفس، وأكثرها شيوعاً وتأثيراً في العلم وفي غيره من علوم الإنسان حتى الآن. بل إن تأثيرها قد أمتد ليشمل الفن والأدب والطب والفلسفة والأنثروبولوجيا والاجتماع والتربية والثقافة بعامة، منذ بدء انتشار أفكارها ومكتشفاتها في أوائل القرن العشرين وحتى الآن. ويرجع الفضل في إنشاء هذه المدرسة إلى الطبيب والعالم النفسي النمساوي سيجموند فرويد (1856-1939)⁽¹⁾.

ففي أواخر القرن التاسع عشر وأوائل القرن العشرين شغل فرويد بالبحث المتعمق لاكتشاف أسباب وعوامل بعض الظواهر النفسية التي كانت آنذاك مستغلقة على الفهم والتفسير، مثل: الأحلام والأمراض النفسية والاضطرابات السلوكية، ونجح عند ذاك في ابتداء منهج لدراسة كل ذلك هو "التداعي الطليق" الذي قاده في النهاية إلى مكتشفاته الكبرى في النفس البشرية؛ كاللاشعور والكبت والمقاومة والصراع النفسي وغريزة الحب وغريزة الموت والهو والأنا والأنا الأعلى وحيل الدفاع، ولقد دخلت مقولات التحليل النفسي هذه وغيرها مختلف جوانب حياتنا الثقافية والعلمية وأثرت فيها تأثيراً كبيراً⁽²⁾.

1- إيفان وارد، التحليل النفسي، ترجمة: جمال الجزيري، القاهرة، المجلس الأعلى للثقافة، 2005، ص 60.

2- لمزيد من التفصيل عن مدرسة التحليل النفسي راجع:

- سجمند فرويد، محاضرات تمهيدية في التحليل النفسي، ترجمها د. أحمد عزت راجح وراجعها محمد فتحي، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، 1990، ص 56-60.
- هول لندزي، نظريات الشخصية، ترجمة: فرج أحمد فرج وآخرون، الكويت، دار الشايع، 1978م، ص 180-186.
- أيزنك، الحقيقة والوهم في علم النفس، ترجمة: قدرى حنفي ورؤوف نظمي، القاهرة، دار المعارف، 1969م، ص 112-117.

ثانيًا: المدرسة السلوكية Behaviorism:

نشأت المدرسة السلوكية في علم النفس في صورة متبلورة في العقد الثاني من القرن العشرين كرد فعل على كل من التحليل النفسي في بحثه عن أعماق النفس البشرية ودينامياتها والمعنى الكامن وراء مظاهرها، وعلى الاستبطان كاتجاه منهجي سائد في البحوث النفسية آنذاك، وأيضًا على الإحساس والشعور كمصدر أساسي لدراسة الظاهرة النفسية.

ويعتبر عالم النفس الأمريكي جون واطسون (1878-1958) أهم أعمدة المدرسة السلوكية وأبرز واضعي أسسها، ومحدددي اتجاهاتها، ويعتبر كتابه السلوكية، والذي صدرت طبعته الأولى عام 1924، وظل يعيد النظر فيه طوال حياته، من أهم الكتب التي عرضت اتجاهات المدرسة السلوكية في علم النفس وحددت اتجاهات هذه المدرسة وفلسفتها الأساسية، حيث يقول أن علم النفس كما يراه السلوكي هو شعبة تجريبية موضوعية خالصة من العلم الطبيعي وهدفه النظري هو التنبؤ بالسلوك وضبطه⁽¹⁾.

ولقد ابتدأت هذه المدرسة تاريخها بالتركيز على دراسة الارتباط الآلي بين المنبه والاستجابة كما تبدو في التجارب الشديدة التبسيط في بعض معامل علم النفس، متجاهلة تمامًا الإنسان بما يحتوي عليه من مشاعر، وما يعتمل بداخله من ديناميات لا سبيل إلى تجاهلها إذا أردنا فهم سلوكه وتقويمه. وتعتبر تجربة واطسون التي استطاع فيها أن يزرع في الطفل الصغير "ألبرت" خوفًا مرضيًا من الفأر، ثم استطاع بعد ذلك علاجه بالتجريب أيضًا، وتعتبر هذه التجربة نموذجًا للسلوكيين في دراساتهم ونظرتهم إلى السلوك الإنساني.

وخلاصة هذه التجربة أن ألبرت كان يحب الفأر الأبيض ويلعب معه، فابتدأ واطسون تجربته بإحداث صوت مزعج مخيف كلما ظهر الفأر للطفل وحاول أن يلعب معه، وكرر ذلك مرارًا حتى ربط الطفل بين ظهور الفأر وبين الخوف من الصوت المزعج، فأصبح مجرد ظهور الفأر يستثير خوف الطفل.

وفي المرحلة التالية من التجربة، والتي استهدفت علاج الطفل من هذا الخوف المرضي، كان المجرب يقدم لألبرت قطعة من الشيكولاتة مع ظهور الفأر من بعيد، وفي كل مرة يكرر نفس المحاولة، مع اقتراب الفأر أكثر وأكثر من ألبرت، حتى تعلم ألبرت من جديد حب الفأر واختفى الخوف منه وذلك بالربط بين ظهور

1- ودورث روبرت، مدارس علم النفس المعاصر، ترجمة وتعليق كمال دسوقي، بيروت، دار النهضة العربية، 1981، ص104.

الفأر وبين حصول الطفل على شيء يحبه، حتى أصبح ظهور الفأر محبوبًا لا مخيفًا، وواضح أن حياة الإنسان النفسية ليست بمثل هذه البساطة التي ظهرت في هذه التجربة.

ومع مرور الزمن واتساع بحوث علماء هذه المدرسة بدأوا يفتنون إلى الحقائق التي كانت غائبة عنهم، ويعترفون بها ويخففون من غلوائهم وتعصبهم، فبدأوا - على استحياء - في الاعتراف بالديناميات النفسية وبالأعماق اللاشعورية وبمعاني السلوك ودلالاته ومغزاه⁽¹⁾.

ثالثًا: مدرسة الجشتلط Gestalt Psychology:

مع ظهور المدرسة السلوكية في أمريكا ظهر في نفس الوقت تقريبًا بألمانيا مدرسة علم نفس الجشتلط على يد ثلاثة من العلماء النفسيين الشبان الذين تزامنوا في جامعة برلين، وهم: ماكس فريتمر (1880-1943) وكيرك كوفكا (1886-1941) وفولفجانج كوهلر (1887-1967) لكنهم لم يكونوا على صلة بعلماء النفس السلوكيين آنذاك، وإنما كان التزامن مجرد صدفة.

وعندما تعرف علماء كل من المدرستين السلوكية والجشتلطية على زملائهم في المدرسة الأخرى تبين لكل منهم مدى الخلاف في الرأي والمدى الشاسع في نظرة كل منهما إلى الظاهرة النفسية، فلقد كانت مدرسة الجشتلط، كما نشأت أيضًا المدرسة السلوكية، ثورة على علم النفس السائد آنذاك، وتصحيحًا - كما يرون - لتوجهاته وفلسفته ومناهجه. فلقد ثارت مدرسة الجشتلط على النزعة التفيتية للظاهرة النفسية والنزعة التحليلية للشعور والإدراك. ولعل أهم ما لفتت هذه المدرسة النظر إليه هو فكرة أن الكل غير مجموع أجزائه، وأن الجزء يكتسب معنى معينًا، ويقوم بوظيفة مخالفة إذا نزع من الكل الذي يحتويه ووضع في آخر مغاير له، أو نزع من الصيغة التي يدخل ضمن مكوناتها، ووضع في صيغة أخرى جديدة، ومن هنا، عرفت هذه المدرسة بهذه اللفظة الألمانية Gestalt وهي تعني الصيغة الكلية⁽²⁾.

1- لمزيد من التفصيل عن المدرسة السلوكية راجع:

- Watson, J. B., Behaviorsim, Norton & Company, 1970, PP.26-30.
- Skinner, B. F., Science and Human Behavior Macmillan, New York, 1953, PP.41-45.
- Eysenck, J. J., You and Neurosis, William Collins, Glasgow, 1978. PP.20-23.

2- صلاح مخيمر، علم النفس العام، القاهرة، مكتبة سعيد رأفت، سنة النشر (بدون)، ص20.

وهكذا، "فالجزء في كلِّ هو شيء يختلف عن هذا الجزء منعزلاً أو في كلِّ آخر، وذلك بفضل الخصائص التي يكتسبها من وضعه ومن وظيفته في كل حالة من الحالات".

رابعاً: مدرسة علم النفس الإنساني Humanistic Psychology:

تمثل هذه المدرسة اتجاهاً حديثاً في علم النفس، أو تياراً من تياراته بدأ في الستينيات من القرن العشرين، وربما كانت تسميته بتيار أو اتجاه في علم النفس أنسب من تسميته "مدرسة في علم النفس". إذ أنها في دور النشأة ولم تتبلور بعد في منطلقات واضحة الاتجاه، أو محددة المذهب، أو متكاملة النظرة بما فيه الكفاية، على نحو ما نرى في المدارس النفسية الثلاث سابقة الذكر. وعلم النفس الإنساني يمثل قوة ثالثة في علم النفس تقف بين السلوكية والتحليل النفسي⁽¹⁾.

وتمثل مدرسة علم النفس الإنساني، أو حركة علم النفس الإنساني، تياراً في علم النفس ينظر إلى الإنسان ويتناوله بالدراسة بما هو إنسان؛ أي على أنه إنسان وليس آلة أو حيواناً. فهو إنسان له وحدته وتميزه، وإرادته وحرية في الاختيار، كما أن له قدراته الابتكارية والفكرية الهائلة، وله رغباته وآماله وأحلامه ومخاوفه وآلامه، وقواه المختلفة، ومداركه المتسعة، وبالتالي فإنه مسئول عن أفعاله وتصرفاته، وهو - علاوة على كل هذا - عضو في مجتمع إنساني يؤثر فيه ويتأثر به، له ماضيه الذي يؤثر في حاضره، كما له حاضره الذي يؤثر في تحديد مستقبله. ولهذه المدرسة أنصار كثيرون من علماء النفس، ويعتبرون مؤصليه حتى قبل أن يظهر بهذه التسمية؛ ومنهم ألبورت وفروم وماسلو وروجرز وأدلر وميلتزر وودروث، وقد أفردت جمعية علم النفس الأمريكية لعلم النفس الإنساني القسم رقم (32) منها، كاعتراف بأهمية هذا التيار السيكلوجي المتزايد قوة وتأثيراً يوماً بعد يوم⁽²⁾.

وتدعو مدرسة علم النفس الإنساني إلى الاهتمام بالقيم، والأهداف الإنسانية، وحرية الاختيار ومسئوليته، والعلاقات الاجتماعية، وتحقيق الذات، والحب، والابتكار، والنضج الشخصي والإشباع النفسي، لأن ذلك كله يسهم في تحقيق الوجود الإنساني، ولهذا يدعو مذهب علم النفس الإنساني إلى احترام الإنسان أولاً

1- عزيزة محمد السيد، الأبعاد الذاتية في نظرية الشخصية، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، مجلة علم النفس، العدد الثاني، 1987م، ص ص 48-52.

2- فرج عبد القادر طه، أصول علم النفس الحديث، مرجع سابق، ص 49.

وتقديره وإعطائه مكانته وأهميته في الحياة وإعطائه الفرصة للنمو حتى يحتاج له فرصة الإسهام في خدمة المجتمع على أساس من الصحة النفسية⁽¹⁾.

إن أهم مبادئ علم النفس الإنساني بناءً على رؤية أصحابه لطبيعة الإنسان هي:

1- أن الإنسان خير:

ويخالف هذا المبدأ مدارس علم النفس الأخرى حيث ترى مدرسة التحليل النفسي الإنسان عداوني وأناي بطبعه، حيث يسعى إلى إشباع ما يعن من رغبات جنسية أو تحقيق أهدافه على حساب آلام الآخرين، على حين تنظر المدرسة السلوكية إلى الإنسان على اعتبار أنه محايد يتوقف خيره أو شره على ما يكتسبه أو يتعلمه. إلا أن المذهب الإنساني ينظر إلى الإنسان نظرة إيجابية تشجع التفاؤل بحياة أفضل وأسعد، وأن ما يحدث من شر أو عدوان أو أنانية إنما هو عرض مرضي. حيث أن الشر أو العدوان أو الأنانية نتيجة تأثير البيئة عليه، وما يواجهه في الحياة من صعوبات وتحديات بسبب تعقد أساليب الحياة وأسبابها. وما يلقاه الإنسان من احباطات متنوعة ومختلفة، أو إنكار لحقوقه التي يعتقد بضرورة ممارستها لتحقيق وجوده وإنسانيته⁽²⁾.

2- الإنسان حر:

وحريته محددة بطبيعة تكوينه، وبطبيعة حياته مع الآخرين، بمعنى أنه حر في حدود ما تسمح به إمكاناته المختلفة - وهي محدودة - وهو حر بقدر حرية الآخرين في استثمار حرياتهم. ولذا يجب أن يكون الإنسان حرًا فيما يضع من قرارات بنفسه، ويختار الطريق الذي يساعده على تحقيق قراراته وذلك حدود معينة، ولهذا فإن الإنسان - من وجهة نظر أنصار هذا المذهب - مسئول مسئولية كاملة عن عمله.

3- الإنسان كائن حي نشط:

حيث يسعى بطبيعته وبصورة مستمرة إلى تحقيق مستوى أفضل مما هو عليه، وأنه لديه دوافع داخلية قوية تدفعه لتحقيق النمو، وهذه الدوافع إيجابية تمكنه من أن يسلك نحو النمو بدرجة أقوى وعلى نحو أكثر حكمة وصحة مما يساعده على تحقيق إمكاناته، كما أن الإنسان مزود بإرادة تدفعه إلى النمو

1- عبد السلام عبد الغفار، مقدمة في الصحة النفسية، القاهرة، دار النهضة العربية، 1976، ص 48-50.

2- عبد السلام عبد الغفار، مرجع سابق، ص 52.

المستمر المتطور الذي يحقق به ذاته. وهو نشط في اختياره بين البدائل في مواقف حياته بما يمكنه من أن يحيا حياة أسعد وأهنأ.

4- أهمية الخبرة الحياتية للإنسان:

تعد الخبرة من أهم المتغيرات التي يرى أصحاب المذهب الإنساني الاهتمام بها بحيث تكون موضع الدراسة في مجال علم النفس، وهم حين يذكرون الخبرة يؤكدون على دراسة الخبرة الذاتية الحاضرة للفرد، وذلك عن طريق وصف طبيعة كل فرد بمفرده بجانب الصفات التي يشترك فيها مع الآخرين من بني جنسه. بمعنى الخبرة كما يدركها من يمر بها، وليس كما يدركها الآخرون، كما أنه يترك المجال مناسباً ومتسعاً للعلاقات التي تتكون بين الفرد وما يحيط به من مؤثرات، وذلك لأنها تؤثر في نمو الفرد وسلوكه، وبذلك يتمكن الفرد من تحديد الأساليب التي يختار منها ما يشبع ويرضى ويحقق معنى حياته. وهذا يختلف تماماً عما يقوم به المحللون النفسيون. حيث يلجأون إلى تفسير سلوك المريض على ضوء المحتويات اللاشعورية للمريض، وأن ما يدعون بأنه محتويات لاشعورية للمريض لا يخرج عن كونه المحتويات الشعورية للمعالج نفسه.

وأخيراً يمكن القول بأن التوافق النفسي للفرد من وجهة نظر أصحاب المذهب الإنساني تعني مدى إدراك الفرد لقدراته وإمكاناته، ومدى قدرته على استثمار هذه القدرات وتلك الإمكانيات في تحقيق مستوى أفضل من الحياة عن طريق تكامل قدراته المختلفة الجسمية والعقلية والنفسية بما يمكنه من تحقيق ذاته وشعوره بإنسانيته⁽¹⁾.

فروع علم النفس وأهميتها :

وتعددت فروع علم النفس وميادينه وتدخلت بحوثه في شتى المجالات لما ظهر من أهميتها البالغة لراحة الإنسان وسعادته وتمكينه من فهم نفسيته والتعرف على قدراته وكيفية استفادته منها بما يحقق له أقصى درجات الإشباع لحاجاته المختلفة، وهناك فروع لعلم النفس تغلب عليها النزعة النظرية بينما يغلب على البعض الآخر النزعة التطبيقية لكل منها أهميته العملية بالنسبة للأداء الأمني لضابط الشرطة.

1- نبيه إبراهيم إسماعيل، عوامل الصحة النفسية السليمة، القاهرة، إيتراك للنشر والتوزيع، 2001م، ص ص 74-78.

أولاً: الفروع النظرية :

لعل من أهم فروع علم النفس النظرية الفروع الآتية:

1- علم النفس العام General Psychology:

ويعنى بدراسة المبادئ والقوانين العامة لسلوك الإنسان وتقرير حقائق العلم ونظرياته، ويفيد ذلك العلم في إكساب الضابط الثقافة النفسية العامة في مجالي علم النفس والسلوك الإنساني وما لذلك من مردوده الإيجابي على تعاملات الضابط اليومية مع الأنماط المختلفة من البشر⁽¹⁾.

ولقد خصصت جمعية علم النفس الأمريكية والمعروفة اختصاراً بـ (APA) American Psychological Association القسم الأول منها لعلم النفس العام، وتعد تلك الجمعية أقدم وأكبر جمعية لعلم النفس في العالم كله على اعتبار ان علم النفس في الولايات المتحدة الأمريكية أكثر انتشاراً عن أي مكان آخر في العالم، فلقد أنشئت هذه الجمعية عام 1892م ووصل عدد أعضائها في عام 1986م إلى 63146 عضواً، وارتفع هذا العدد من الأعضاء إلى حوالي 68320 عضواً في عام 1989م(2).

2- علم النفس الارتقائي Developmental Psychology:

هو فرع يهتم بدراسة كيفية النمو النفسي ومراحله التي يمر بها الفرد، وخصائص كل مرحلة، ووصف السلوك الشائع فيها، ومواصفات وارتقاء العمليات الذهنية والانفعالية والاجتماعية واكتساب المعرفة واللغة في كل من هذه المراحل، ويفيد ذلك العلم في التعرف على الخصائص النفسية لكل رتبة من رتب الضباط وذلك لارتباطها بمرحلة عمرية معينة من حياة الضابط وبالتالي التعامل مع كل رتبة وفقاً لخصائصها النفسية ومدى قدرتها على تحمل الأعباء والضغوط النفسية وبالتالي وضع التشغيل الأمثل لها.

3- علم النفس الفارقي Differential Psychology:

هو فرع علم النفس الذي يهتم بدراسة الفروق السيكولوجية بين الأفراد بعضهم البعض، أو بين الجماعات بعضها البعض، أو بين المجتمعات والسلالات بعضها البعض، أو بين الذكور والإناث سواء في مجتمع بعينه أو في البشرية

1- سهير إبراهيم ميهوب، مقدمة في علم النفس العام، القاهرة، مطابع الدار الهندسية، 2007م، ص34.

2- لمزيد من التفصيل عن جمعية علم النفس الأمريكية وأقسامها وأنشطتها المختلفة راجع: Zimbardo, P.G., Psychology and Life; Harper Collins Publishers, 1992, PP.8-10

بصفة عامة، مع بيان عوامل هذه الفروق وأسبابها النفسية والاجتماعية والبيئية والوراثية. ولذا، فعلم النفس الفارقي يهتم بقياس هذه الفروق وتبرير ظهورها تبريراً علمياً مدروساً⁽¹⁾.

ويفيد ذلك العلم في التعرف على الفروق الفردية والاتجاهات الفكرية والقيم الاجتماعية لكل ضابط حسب البيئة الاجتماعية والجغرافية التي نشأ فيها وبالتالي إمكانية تشغيله في المكان الجغرافي وفي البيئة الاجتماعية المناسبة له⁽²⁾.

4- علم النفس الاجتماعي Social Psychology:

وهو العلم الذي يدرس سلوك الفرد من حيث تأثره بسلوك الأفراد ومن حيث تأثيره فيهم أي دراسة علاقة الفرد بالجماعة وعلاقة الجماعات بعضها ببعض، وهو من الأهمية بمكان بالنسبة لضابط الشرطة حيث أن الضابط يعمل دائماً في جماعة يتأثر بهم ويؤثر فيهم كما أنه دائم التعامل مع مختلف طبقات وفئات المجتمع، مما يجعل دراسة علم النفس الاجتماعي من الأدوات الرئيسية التي يحتاج إليها الضابط في عمله.

5- علم النفس عبر الثقافي Cross-Cultural Psychology:

فرع من علم النفس يهتم بدراسة أوجه الشبه والاختلاف بين الخصائص النفسية الشائعة في مجتمعات أو ثقافات مختلفة. كما يهتم بالدراسة المقارنة بين أكثر من مجتمع أو أكثر من ثقافة بالنسبة لموضوع واحد. ويقع في دائرة اختصاصه - أيضاً - دراسة موضوع واحد أو ظاهرة معينة في أكثر من بيئة، أو دراسة موضوع واحد يهتم أكثر من شعب من الشعوب أو مجتمع من المجتمعات.

6- علم النفس المرضي Psychopathology:

ويهتم هذا الفرع من علم النفس بدراسة أنواع الاضطرابات والأمراض النفسية والعقلية وأعراضها المميزة وتشخيصها، وبيان أسبابها وعملها، وعوامل تكوينها وتطورها، ومختلف الظروف المؤثرة فيها. فهو - على سبيل المثال - يدرس الظواهر العصبية والذهنية، والانحرافات السلوكية، والأمراض السيكوسوماتية، وجرائم الكبار، وانحرافات الأحداث، والسيكوباتية بأشكالها المختلفة، كل ذلك بهدف بيان أعراضها ومسبباتها ودينامياتها وتطورها، ودراسة ذلك العلم ذات أهمية بالغة

1- Anastasi, A., *Differential Psychology in Encyclopedia of Psychology*, Edited by Corsini, John Wiley and Sons, 1984, PP.374-375.

2- علي ماهر خطاب، علم النفس الفارقي، الجيزة، مطبعة العمرانية للأوفست، 2000م، ص ص

بالنسبة لضباط الشرطة العاملين في مجال البحث الجنائي، ورعاية الأحداث، وقطاع مصلحة السجون، وكذلك العاملين في مجال الرعاية اللاحقة المفرج عنهم حديثاً من السجون.

7- علم النفس الفسيولوجي Physiological Psychology:

ويعنى بدراسة الأساس الفسيولوجي للسلوك الإنساني فهو يهتم بدراسة الجهاز العصبي ووظائفه المختلفة مثل كيفية حدوث الإحساس وانتقال التيار العصبي وسيطرة المخ على الشعور والسلوك، ووظائف الغدد وتأثيرها على السلوك وكيف يحدث إحساسنا بالجوع والعطش والرغبة الجنسية... الخ⁽¹⁾، وهذا العلم يعتبر محل دراسة عميقة بالنسبة لضباط العاملين في مجال الأدلة الجنائية والمعمل الجنائي حيث أنه ذو فائدة كبيرة في اكتشاف الأدلة ومقارنتها ببعضها لكشف غموض الجرائم المختلفة خاصة جرائم الاعتداء على النفس⁽²⁾.

ثانياً: الفروع التطبيقية :

1- علم النفس الحربي Military Psychology:

ويعنى بتطبيق مبادئ علم النفس الاجتماعي في الجيوش لزيادة كفاءة القوات المتحاربة، ويمكن الاستفادة منه في رفع الروح المعنوية للمجندين في معسكرات الأمن المركزي وقوات الأمن من أجل الارتقاء بمستوى التدريب وشحن الهمم أثناء عمليات الشرطة المختلفة.

2- علم النفس التربوي Educational Psychology:

ويهتم بدراسة المبادئ والشروط الأساسية لعملية التعلم والخصائص المختلفة لمراحل النمو ويبحث في نفسية الفرد أثناء تربيته وتعليمه في المراحل المختلفة.

3- علم النفس الجنائي Criminal Psychology:

ويبحث في سلوك المجرمين ويقوم بتحليله وتفسيره وبيان أصله كما يبحث في شخصية المجرم وطبيعته البشرية ودوافع أقدامه على الجريمة وسماته المختلفة ووسائل معالجته وإصلاحه، ولاشك في أن ذلك العلم يعتبر من العلوم الأساسية لضباط البحث الجنائي وكذا الضباط العاملين في مجال السجون والرعاية اللاحقة

1- محمد شفيق، الإنسان والمجتمع، الإسكندرية، المكتب الجامعي الحديث، 2006، ص 158-160.

2- عبد الرحمن محمد عسيوي، علم النفس الفسيولوجي، دراسة في تفسير السلوك الإنساني، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، 1999م، ص 7.

للمفرج عنهم حتى يكونوا على دراية تامة بالأفراد الذين يتعاملون معهم بما يحقق لهم السيطرة الكاملة على جنوحهم ويساعدهم في إعادتهم إلى حظيرة المجتمع⁽¹⁾.

4- علم النفس السياسي Political Psychology:

فرع من علم النفس يهتم بتطبيق مبادئ علم النفس وأسس ومقولاته ونظرياته ومناهجه في البحث وطرقه: لدراسة المشكلات السياسية والقضايا المختلفة بين الدولة (أو الدول) وغيرها، للوصول إلى أفضل الحلول وأنجحها وأفيدها. فهو يهتم - على سبيل المثال - بدراسة أفضل سبل تحقيق السلام بين الأعداء، أو نشر السلام ومقاومة الحروب ومنع التورط فيها، وسيكولوجية التفاوض وأفضل أساليب الحوار بين الأطراف المتصارعة، وأنسب السبل لإقناع الخصم بوجهة النظر، ووسائل كسب الرأي العام الداخلي والدولي بعدالة قضايانا السياسية، وكيفية تغيير اتجاهات الخصم أو الرأي العام لرحمته عن موقفه إلى الموقف الذي ندعو له أو نطالب به، بحيث يصبح مقتنعاً بعدالة قضيتنا، إن علم النفس السياسي هو - باختصار - استغلال الأسس النفسية لدراسة وفهم وعلاج الظواهر والقضايا السياسية على نحو ما نعترف بها ونحددها⁽²⁾.

ودراسة ذلك العلم تفيد كثيراً ضباط الشرطة العاملين في مجال أمن الدولة وكذلك الضباط المبعوثين في مأموريات حفظ السلام التابعة للأمم المتحدة، وضباط الإدارة العامة للإعلام والعلاقات.

5- علم النفس الفردي Differential Psychology:

ويبحث فيما بين الأفراد عن فروق في القدرات والاتجاهات والاستعدادات العقلية وأسباب هذه الفروق وآثارها على السلوك الإنساني وتأثير كل من الوراثة والبيئة فيها، ودراسة هذا العلم تفيد كثيراً في عمليات الاختيار للوظائف المختلفة في جهاز الشرطة بداية من اختيار طالب كلية الشرطة وانتهاءً باختيار مدير إدارة عامة أو مصلحة أو مديرية أمن.

6- علم نفس الطفل Child Psychology:

ويعنى بدراسة الطفل والمراحل المختلفة التي تمر بها عملية تنشئته والعوامل التي تؤثر فيها والخصائص التي تميز كل مرحلة.

1- محمد شفيق، علم النفس الجنائي، القاهرة، مطبعة كلية الشرطة، 2000م، ص35.

2- لمزيد من التفصيل راجع:

Taha, Farag A., Does Mankind Really Search for Peace? A Psychological View, A Paper Read in 8 The International Congress of Cross-Cultural Psychology, Istanbul, 1986.

7- علم النفس الحيواني Animal Psychology:

ويهتم بدراسة سلوك الحيوان في ظروف مختلفة من حيث قدراته وإدراكه ودوافعه وذكائه...الخ.

8- علم النفس الشواذ Abnormal Psychology:

ويهتم بدراسة سلوك الشواذ المنحرفين وضعاف العقول، وكذلك النوابغ الذين تعلوا إمكاناتهم العقلية في مستواها علواً كبيراً عن عقليات العاديين وأيضاً المجانين وهم الذين اختلت عندهم بعض الوظائف العقلية ويبحث عن أنسب وسائل العلاج⁽¹⁾.

9- علم نفس الإكلينيكي Clinical Psychology:

ويقوم بتشخيص وعلاج الاضطرابات النفسية البسيطة وبعض الأمراض النفسية، كما يقوم بملاحظة وتحليل وتقدير ما لدى المريض من ذكاء وقدرات عقلية وسمات خلقية.

10- علم النفس التجاري Commercial Psychology:

ويقوم بدراسة دوافع المستهلكين واتجاهاتهم وميولهم وتحليل سلوكهم أثناء عملية المفاضلة والاختيار بين السلع المختلفة بغية التنبؤ به، كما يقوم بدراسة أنجح وسائل الإقناع والأغراء والتأثير على المستهلكين، ودراسة ذلك العلم تفيد في التعرف على أنجح وسائل الدعاية واكتساب ثقة الرأي العام نحو قرار ما سوف يتخذ لذلك فدراسته ذات أهمية كبيرة للضباط العاملين في مجال الإعلام والعلاقات سواء في الإدارة العامة أو في المجالات الشرطة المختلفة.

11- علم النفس الإرشادي Counseling Psychology:

فرع تطبيقي من علم النفس خصصت له جمعية علم النفس الأمريكية قسمها السابع عشر، ويهتم بتشخيص وعلاج المشكلات والاضطرابات السلوكية السطحية والتي ليست ذات جذور ضاربة في أعماق الشخصية بحيث لا يجدى معها إلا العلاج النفسي. فالإرشاد النفسي هو علاج نفسي سطحي لمشكلات السلوك والحياة اليومية وكأنه إرشاد وتوجيه للفرد حتى يسوس مشاكله ويتعامل معها بحكمة وكياسة.

ومن هنا فالإرشاد النفسي - في أساسه - عملية مساندة للفرد وتوجيهه لاتباع أفضل الأساليب لعلاج مشكلاته مع مساعدته على التبصر بها وبعواملها ودينامياتها

1- شيلدون كاشدان، علم نفس الشواذ، ترجمة: أحمد عبد العزيز سلامة، ومراجعة: محمد عثمان نجاتي، الكويت، دار القلم، 1977م. ص 28.

حتى يصبح أكثر فهمًا لها، وبالتالي تحكمًا فيها وسيطرة عليها. فإذا ما فشل الإرشاد النفسي في علاج الفرد، كان عليه أن يتحول إلى إخصائي في العلاج النفسي يتناول حالته بمستوى أعمق من التشخيص والعلاج؛ أي وجب عليه أن يتحول إلى إخصائي نفسي إكلينيكي يتابع علاجه⁽¹⁾.

على أن الإرشاد النفسي لا تقتصر مهمته على علاج المشكلات السلوكية فقط، بل إنه يهتم - أيضًا - بمساعدة الفرد على اكتشاف قدراته ومواهبه ونقاط القوة والضعف فيه حتى يستفيد من كل ذلك في التعرف على نوع الدراسة أو المهنة التي يتفوق فيها ويتوافق معها، ويحقق فيها ذاته وطموحاته بنجاح واقتدار. إن لهذا العلم أهميته في اكتشاف وعلاج الضغوط النفسية التي تقع على الضابط من جراء المشكلات اليومية التي يواجهها أثناء قيامه بعمله وتؤثر على أدائه الوظيفي وحياته الخاصة، فإخصائي الإرشاد النفسي يساعد الضابط على التكيف مع ضغوط العمل اليومية، ومستجداته الطارئة ويمكنه كذلك من اكتشاف قدراته ومواهبه التي قد تمكنه من التغلب على تلك الضغوط وإحداث التوافق النفسي بينه وبين عمله.

(12) علم النفس البيئي Environmental Psychology:

فرع تطبيقي من علم النفس يركز على دراسة مدى تأثير مختلف الظروف الطبيعية والبيئية التي تحيط بالإنسان على صحته النفسية، وأجهزته العقلية والعصبية، وحالته الانفعالية، وكفايته الإنتاجية، ومختلف أنشطته الحياتية؛ وذلك لفهمها ومعرفتها، واكتشاف أفضل الأساليب لعلاج آثارها السلبية، ومقاومة تأثيراتها الضارة، وحماية الإنسان من أخطارها. مع تطبيق (أو النصح بتطبيق) أنجح الوسائل وأفضل الإجراءات لتقليل أخطار البيئة النفسية، ومقاومة آثارها السلبية، وعلاج ما قد يصيب الأفراد والمجتمعات والإنتاج من أضرارها الخطيرة.

ونظرًا لأهمية هذا الفرع من علم النفس، فقد أفردت له جمعية علم النفس الأمريكية قسمًا خاصًا⁽²⁾.

1- ميشيل أرجايل، علم النفس ومشكلات الحياة الاجتماعية، ترجمة: عبد الستار إبراهيم، الكويت، دار القلم، ط2، 1987م، ص ص 36-38.

2- Godenson, R., Longman Dictionary of Psychology and Psychiatry, Longman, 1984, P.261.

ودراسة هذا العلم قد تفيد في التعرف على تأثير الظروف الطبيعية والمناخية والجغرافية على نفسية الضابط، وعلى أدائه الأمني خاصة وأنه يعمل على مدار اليوم، وتحت مختلف الظروف المناخية، كما أنه يعمل في مختلف المناطق الجغرافية سواءً الصحراوية أو الزراعية أو الساحلية، فهل من تأثير للمناخ في تلك المناطق الجغرافية على نفسية الضابط وبالتالي على أدائه، وما هي السبل الكفيلة لعلاج تلك التأثيرات وتهيئة البيئة الطبيعية والجغرافية للعمل الأمني وذلك لتحقيق أعلى معدلات الأداء.

13- علم النفس الصناعي والتنظيمي Industrial and Organizational Psychology:

ويعنى بتطبيق مبادئ علم النفس في ميدان الصناعة لزيادة الكفاية الإنتاجية للعامل، وهو يستخدم الاختبارات النفسية لاختيار اصلح العمال وضعهم في المهن المناسبة لقدراتهم العقلية والنفسية، كما يبحث في الظروف المحيطة بالعامل وأثرها على الإنتاج كالضوضاء والألوان والتهوية... الخ، كذلك يبحث في أسباب التعب والملل وتعدد الحوادث والغياب، فهو يهتم بدراسة الإنسان في العمل ويهدف لراحة العامل وزيادة الإنتاج في آن واحد وذلك عن طريق مجموعة من الخطوات الهامة، وبتطبيق هذه الخطوات في مجال العمل الأمني يمكننا الاستفادة من تطبيقات هذا العلم في المجالات الآتية:

1- الاختيار النفسي للضابط:

وذلك بانتقاء افضل العناصر وأنسبهم للقيام بأعباء العمل الأمني.

2- التوجيه المهني للضابط:

وذلك طبقا لسماته وقدراته وما ينسابها من عمل في أحد المجالات الشرطية المختلفة⁽¹⁾.

3- التدريب المهني للضابط:

لتنمية سماته وقدراته وخصائصه النفسية ودعمها بصورة دورية.

4- التأهيل المهني للضابط:

وذلك بإعادة توزيع الضابط الذي أصيب بعاهة أو عجز ما أثناء العمل لعمل آخر يناسب قدراته بعد الإصابة مع عمل الإرشاد النفسي له ليتقبل عمله الجديد ويتوافق نفسيا معه.

1- عبد الرحمن محمد عسيوي، علم النفس والإنتاج، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، 2000م، ص41.

5- دراسة ظروف العمل الطبيعية:

وتشمل دراسة البيئة الطبيعية المحيطة بالضابط كالضوضاء والحرارة والألوان والتهوية... الخ وأثرها النفسى عليه.

6- الهندسة البشرية:

وهى تعنى تصميم الآلات والمعدات والأجهزة التى يستخدمها الضابط بما يناسب سماته النفسية بحيث يقبل عليها ويؤدى عمله بها بيسر وسهولة⁽¹⁾.

7- الإعلام الأمنى:

إن الدور الذى يقوم به الإعلام الأمنى لحث المواطنين على التعاون مع أجهزة الأمن المختلفة لمكافحة الجريمة بكافة صورها وأشكالها، وكذلك حشد الرأي العام للتصدي لكافة مظاهر الانحرافات التى تخرج على قيم ومبادئ المجتمع لذو أثر كبير على الجهد المبذول من الضابط وإحساسه بمشاركة المجتمع له على أداء رسالته وتخفيف العبء الواقع عليه⁽²⁾.

8- الإرشاد النفسى:

ويقوم به مجموعة من الأخصائيين النفسيين المهرة الذين يتولون مناقشة الضابط فى مشاكله أثناء العمل للوصول معه لحلول مرضية⁽³⁾.

9- علاقة الضابط بزملائه ورؤسائه فى العمل:

ان روح المودة والتفاهم عندما تسود بيئة العمل فيما بين الضباط بعضهم البعض من ناحية وبينهم وبين رؤسائهم من ناحية اخرى، لا شك فى ان لها مردودها الإيجابي والفعال على راحة الضابط النفسية وأداءه الأمنى، وقدرته على بذل المزيد من العطاء.

فالقائد الناجح هو الذى يقود مرؤسيه واضعا نصب عينيه تحقيق أهداف وحدته ورفع كفاءتها والحفاظ على الروح المعنوية لأفرادها وتدعيم التعاون وروح الفريق بينهم، وترتكز القيادة على عنصرين أساسيين، اما العنصر الأول فيتمثل فى الصفات الشخصية اللازمة للقائد وهى صفات يولد معظمها مع الفرد منذ الصغر

1- عبد الرحمن محمد عسيوي، علم النفس والإنتاج، مرجع سابق، ص322.

2- شادن إبراهيم نصير، الاستراتيجية المقترحة لتوضيح الصورة الذهنية لجهاز الشرطة لدى الرأي العام، مجلة الأمن العام، العدد 190، يوليو 2005، ص ص 42-45.

3- فرج عبد القادر طه، علم النفس وقضايا العصر، القاهرة، عين للدراسات والبحوث الإنسانية والاجتماعية، ط7، 1999م، ص169.

باعتبارها صفات موروثة وصفات شخصية ذاتية، وبعضها الآخر يكون صفات مكتسبة يكتسبها الفرد من خلال التنشئة الاجتماعية وينميها بتفاعله مع البيئة المحيطة به على مر الأيام⁽¹⁾.

وأما العنصر الثاني من عناصر القيادة فيتمثل في تلك المبادئ التي تعد بمثابة قواعد يجب ان يتبعها القائد حتى يحقق النجاح المنشود⁽²⁾.

-
- 1- لمزيد من التفصيل عن سمات وخصائص القائد الناجح وأساليب القيادة الناجحة ومبادئها راجع :
 - محمد شفيق، مبادئ السلوك الإداري والتنظيمي، المنصورة، الدقهلية للطباعة والنشر، 2002، ص ص 121-125.
 - محمود فتحى عكاشة ومحمد شفيق زكى، مدخل الى علم النفس الاجتماعي، القاهرة، بل برنت للطباعة والتصوير، 1997، ص 310 وما بعدها.
 - 2- لمزيد من التفصيل عن أنماط القيادة ونظرياتها راجع:
 - محمد شفيق، الإنسان والمجتمع، مرجع سابق، ص ص 272-276.
 - محمد شفيق، السلوك الاجتماعي، الإسكندرية، المكتب الجامعي الحديث، 2001، ص ص 97-101.

المبحث الثاني نظريات الشخصية

أنا حين نصف الضباط في الحياة اليومية فأنا إما أن ننمطهم أو نسرد سماتهم، وفي كلتا الحالتين نحاول أن نحدد الخصائص أو الاستعدادات التي تبدو مستقرة ومستمرة، ولقد أكد وليم شلدون الطبيب وعالم النفس الأمريكي (1898-1977) أن الناس ذوي الأنماط الجسمية المعينة يميلون أن يكونوا أنماطاً معينة من الشخصية⁽¹⁾.

أولاً: نظرية الأنماط الجسمية لوليم شلدون:

لقد فسر وليم شلدون نظريته عن الأنماط الجسمية وارتباط كل نمط جسمي بنوع معين من الشخصية بان البشر لديهم خصائص جسمية وراثية تحدد الأنشطة التي يميلون للتفوق فيها ويجدون فيها المسرة، وبالتالي فأنا يمكننا اختيار النمط الجسدي المثالي للالتحاق بكلية الشرطة، ونتنبأ له بالنجاح المستقبلي في عمله كضابط شرطة.

لذلك فإنه إذا كان للطالب المتقدم بالالتحاق بكلية الشرطة عضلات قوية ونامية بطريقة جيدة فمن المحتمل أن يكون قادراً على المشاركة في الألعاب الرياضية بكفاءة عالية والتمتع بها، وكذلك العمل مستقبلاً عند التخرج من الكلية في مجال التدريب وعمليات الشرطة الميدانية، كما تشكل الصفات الجسمية توقعات الآخرين أيضاً والمفروض في الممتلئين مثلاً انهم مرحون ومعتدلو المزاج، وكما ان التوقعات تؤثر في السلوك، فان الضباط يلعبون غالباً الأدوار التي يتوقعها الآخرون منهم.

ولقد قسم شلدون الناس إلى ثلاثة أنماط جسمية هي:

1- النمط الجسمي النحيف:

وهو طويل ورفيع ومرن ومزاجه الشخصي مكبوت ومقيد وواع بذاته ومتوتر دائماً ومتخوف من المستقبل.

2- النمط العضلي الرياضي:

وهو صلب ومستطيل وقوى ورياضي وله عضلات نامية جداً ومزاجه الشخصي متعالى وعدواني ونشيط ومباشر وشجاع ومتسلط.

1- ليندا دافيدوف، موسوعة علم النفس، الجزء الخامس (الشخصية الدافعية والانفعالات)، ترجمة د. / سيد الطواب ود. / محمود عمر ومراجعة د. / فؤاد ابو حطب، القاهرة، الدار الدولية للاستثمارات الثقافية، ط1، 2000م، ص190.

3- النمط الجسمى الحشوى البدين:

وهو ناعم ومستدير وله زيادة فى النمو فى الأمعاء الهضمية ومزاجه الشخصى مرح واجتماعي وشره للطعام ومعتدل المزاج.

وقد حاول شلدون من خلال هذا التقسيم التنبؤ بسلوك الأفراد المتوقع منهم فى المواقف المختلفة من خلال الصفات الجسمية الخاصة بهم والتي هى خصائص وراثية بالدرجة الأولى، لذلك تعرضت نظرية النمط لوليم شلدون لبعض اوجه النقد على أساس أنها تعتمد أكثر على المحددات الوراثية وتنكر المؤثرات البيئية وتتجاهل النمو والتغير⁽¹⁾.

ثانيًا: نظرية السمات لريموند كاتل:

تقوم النظرية الاستعدادية فى فهم النفس الإنسانية على أساس إن توافر سمات نفسية معينة لدى الفرد يعد بمثابة استعداد كامن بداخله، يمكننا من التنبؤ بسلوكه فى المواقف المختلفة.

ولقد أدرك عالم النفس ريموند كاتل المولود عام 1905 وصاحب نظرية السمات فى فهم النفس الإنسانية هذا القصور فى نظرية النمط لوليم شلدون، لذلك بدأ فى الثلاثينيات من القرن الماضى فى تحديد وقياس السمات الأساسية للشخصية، ولقد جمع هو وزملاؤه فى البداية حوالى ثمانية آلاف كلمة إنجليزية تستخدم فى وصف الناس، وبعد حذف التعبيرات النادرة والمتداخلة أمكن تخفيض هذا العدد إلى حوالى مائتى مفردة.

ولقد طلب فريق البحث برئاسة كاتل من مجموعات مختلفة من الناس أن يستخدموا هذه الكلمات فى وصف أنفسهم وأصدقائهم، ثم حلت التعبيرات المستخدمة بالأسلوب الرياضى المعروف بالتحليل العاملى، وقد ربطت الألفاظ بعضها مع بعض كما اذا كانت هناك كلمات تدل على سمات تحدث بصفة عامة معا.

وقد أمكن تحديد ست عشرة مجموعة وضعت لها عناوين بالحروف أولاً ثم أعطيت لها أسماء سمات فيما بعد. وقد أيدت معلومات الاختبارات الموضوعية وكذلك تقديرات سلوك الحياة الواقعية ان هذه السمات تمثل أبعاداً أساسية للشخصية، وتعرف هذه الخصائص الست عشرة بالسمات المصدرية ويبدو أنها تتأثر بالموهبة الطبيعية ومستقرة نسبياً طوال الحياة⁽²⁾.

1- ليندا دافيدوف، مرجع سابق، ص191.

2- أحمد محمد عبد الخالق، الأبعاد الأساسية للشخصية، الإسكندرية، دار المعارف، ط2، 1993م، ص143.

وتعتبر السمات المصدريّة مصدرًا لكثير من الصفات السطحية أو السمات الظاهرية، فالسمة المصدريّة التي تتحدد عند إحدى النهايات بالسيطرة وعند الطرف الآخر بالخضوع تعد مسئولة على سبيل المثال عن السميتين الظاهرتين الثقة بالنفس والتباهى.

ويعتقد ريموند كاتل صاحب نظرية السمات Traits Theory ان نظريته سوف تساعد السيكلوجيين في التنبؤ بما سيفعله شخص معين في موقف معين، وقد أكد كاتل أن الطرق الرياضية سوف تجعل دراسة الشخصية يوماً ما علماً دقيقاً، كما ان السمات لا تساعد فقط في وصف عضو في جماعة ولكنها تساعد أيضاً في تفسير السلوك والتنبؤ به، وبالتالي فإن نظرية السمات قد تمكنا من التنبؤ بالسلوك المتوقع من الضابط في المواقف العملية المختلفة التي يتعرض لها، وبالتالي اختيار العمل المناسب له.

وانه من الأهمية للأفراد الذين يعيشون معاً كالأزواج أو زملاء العمل أن يكونوا متشابهين في ثلاث سمات مصدريّة هم:

- 1- "متحفظ - منطلق".
- 2- "موضع ثقة - مشبوه".
- 3- "معتمد على الجماعة - مكتفى بذاته".

وقد يكون لذلك أهميته عند اختيار جماعات العمل من الضباط، كالضباط الذين يعملون معاً في فرق البحث الجنائي المختلفة، مأموريات عمليات الشرطة الميدانية... الخ.

وتساعد نظرية السمات بدرجة كبيرة جدا الشركات والهيئات على اختيار العاملين المناسبين نفسياً لمتطلبات العمل، وبالمثل فإنه يمكن الاستفادة منها عند اختيار طالبة كلية الشرطة، فهي سوف تساعد فريق العمل السيكلوجي الذي يتولى اختيار الطالبة على انتقاء أفضل العناصر المناسبة لمتطلبات العمل الأمني، ولقد طور كاتل ومساعدوه العديد من الاستبيانات واستفتاءات التقرير الذاتي التي تستخدم لتمييز شخصيات الأفراد والجماعات⁽¹⁾.

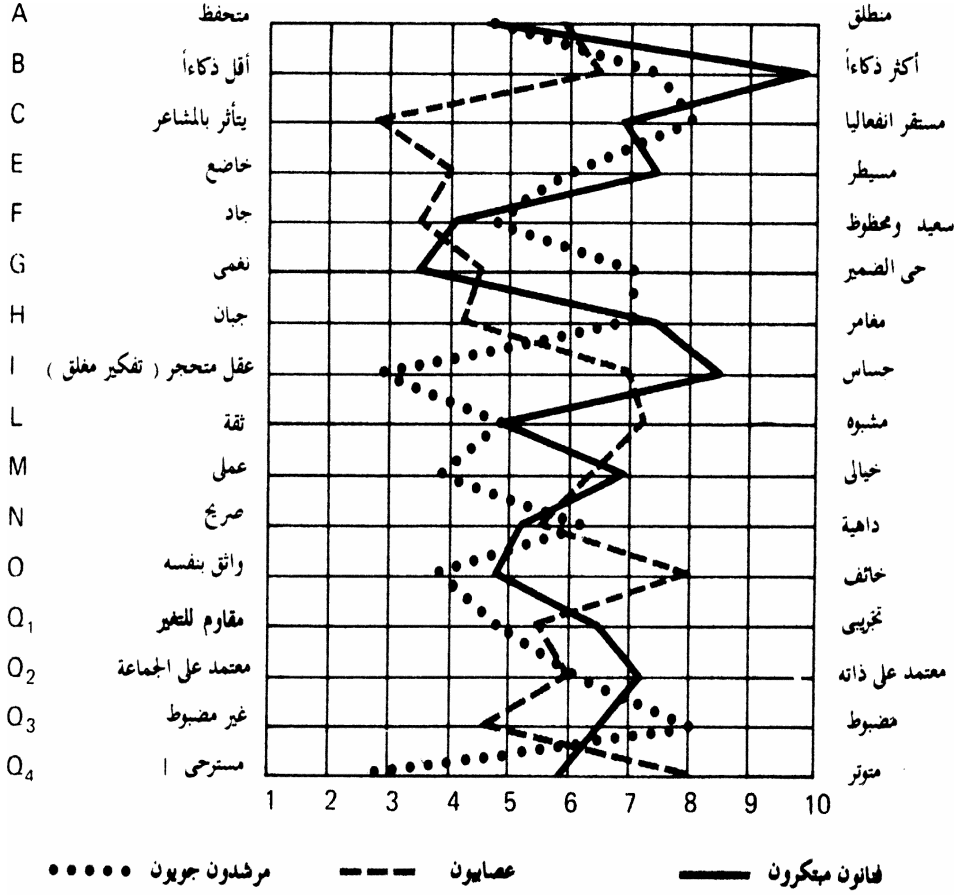
وفيما يلي كمثال بيان بالسمات المصدريّة الستة عشر عند ريموند كاتل في شكل بياني:

1- عبد الحليم محمود السيد وآخرون، علم النفس العام، القاهرة، دار غريب للطباعة والنشر، 1990، ص516.

شكل رقم (2)

متوسط الدرجات التي حصل عليها مجموعة من المرشدين الجويين

والعصابين والفنانين والمبتكرين في سمات كاتل الست عشر⁽¹⁾



يوضح الشكل البياني السابق النهايات الطرفية للسمات المصدرية وما بينها من سمات ظاهرية متدرجة في اتجاه كل سمة مصدرية. بحيث يمكننا ان نضع ما نشاء من سمات وبالمعاني التي نقصدها ما بين كل سمتين مصدريتين.

وعليه فإننا إذا أردنا مثلاً أن نحكم على سمة الاجتماعية عند أحد الضباط فأنا هنا عند سمتين مصدريتين طرفي نقيض هما الإنطلاق والانعزال، فإذا كان

1- ليندا دافيدوف، مرجع سابق، ص 194.

الضابط شديد في سمة الإجتماعية وبدرجة عالية جداً نعطيه عشر درجات ونصفه بأنه منطلق وإذا كان في درجة أقل بحيث يمكن أن نعطيه ثمانية درجات في سمة الإجتماعية نطلق عليه أنه إجتماعي منبسط، وإذا كان في المنتصف بحيث يمكن أن نعطيه خمس درجات نطلق عليه معتدل يمكن معاشرته والدخول معه في علاقات إجتماعية متزنة⁽¹⁾.

أما إذا إنخفضت الدرجة التي يمكن أن نعطيها للضابط إلى ثلاث درجات مثلاً فهنا يمكننا أن نصف هذا الضابط بأنه متحفظ وخجول أما إذا انخفضت الدرجة لأكثر من ذلك بأن كانت واحد مثلاً أو صفر فهنا يمكن أن نقول أن هذا الضابط منطوى ومنعزل وان هذه هي سمته الإجتماعية وهكذا في بقية السمات.

بحيث يمكننا أن نحدد السمات النفسية لكل ضابط تجاه المواقف اليومية المختلفة التي يتعرض لها وبالدرجة المناسبة التي يستحقها وتنطبق عليه وما لذلك من نتائج غاية في الأهمية خاصة في مجال العمل واختيار الضباط للوظائف والأعمال التي تناسبهم، وبما يعود بالخير الوفير على المؤسسة الأمنية والضابط في آن واحد.

ويرى علماء سيكولوجية السمات أن تغيير السمة الشخصية صعب جداً أن لم يكن مستحيلاً، لذلك فهم يرون أن اختيار العمل المناسب للضابط أفضل بكثير من العلاج النفسي له فيما بعد لمحاولة تغيير سلوكه ليتوافق مع العمل، الذي يوجد فيه أو الموقف الذي يواجهه من خلال ذلك العمل.

فلو أن ضابطاً تبين لنا وجود سمة العدوان لديه فربما يكون من الأفضل أبعاده عن المواقف المثيرة للعدوان عنده بدلاً من محاولة تغيير سلوكه، وما لذلك من أثره في تفعيل دور الشرطة في مجال حماية حقوق الإنسان وحياته الأساسية⁽²⁾.

وفيما يلي بيان تفصيلي لمعاني السمات المصدرية الستة عشر لريموند كاتل:

- 1- منطلق (A) وتعنى الإجتماعية العالية لدى الفرد وعلى القطب الآخر نجد المنطوى وهو المنعزل المحافظ الحذر.
- 2- الأكثر ذكاءً (B) والمقصود هنا المفكر والمثقف والمثابر وليس المقصود الذكاء كقدرة عقلية وعلى القطب الآخر منخفض الذكاء.

1- حسن محمد خير الدين، العلوم السلوكية، القاهرة، مكتبة عين شمس، 1984م، ص14.

2- محمد قاسم عبد الله، مرجع سابق، ص192.

- 3- المتزن انفعاليا (C) المتحرر من الأعراض العصابية والهادئ وعلى الطرف الآخر المضطرب انفعاليا والمتوهم للمرض والقلق.
- 4- المسيطر (E) وهو حب السيادة والتنافس والزعامة في مقابل الخاضع المطيع المسالم.
- 5- المرح (F) وهو المبتهج المسرور السريع في الحركة ذو الدعابة في مقابل المكتئب وهو المتشائم المنعزل العابس.
- 6- حى الضمير (G) وهو المتحمل للمسئولية المثابر وفي مقابله ضعف الأخلاق وعدم المثابرة.
- 7- المغامر (H) وهو الجريء المقدام وله ميل قوى للجنس الآخر وهو ودود وصريح واثق من نفسه في مقابل الجبان والخجول.
- 8- الحساس (I) وهو الخيالى الذى يحب الجمال والاتكالية الأنثوية والنزعات الهستيرية في مقابل الصلابة والواقعية والاكتفاء الذاتى.
- 9- المشبوه (L) وهو الشكاك المرتاب من الناس دائما في مقابل الواثق فيهم والمندمج معهم
- 10- الخيالى (M) وهو غير الجدي والمتوهم ذو الأفق الضيق في مقابل العلمى الواقعى المستقل.
- 11- الداهية (N) وهو الفطن المتبصر بالأمور ذو الكياسة في مقابل الساذج.
- 12- الخائف (O) وهو الشاعر دائما بالذنب المتخوف من الناس في مقابل الواثق بنفسه والمكتفى بذاته.
- 13- التجريبي (Q1) وهو الساعى دائما الى التغيير ومعرفة الجديد في مقابل المحافظ.
- 14- المعتمد على ذاته (Q2) وهو الذى يقرر أموره بنفسه في مقابل الاتكالى الخاضع للقيم والمعايير الساندة.
- 15- مضبوط (Q3) وهو القادر على ضبط النفس وتقبل المعايير الخلقية للجماعة في مقابل التسبب والخروج على الأخلاق والمعايير العامة للجماعة.
- 16- المتوتر (Q4) وهو القلق وسريع الاستثارة في مقابل الهادئ مستقر الوجدان⁽¹⁾.

1- Cattall, R. B., Personality and Motivation Structure and Measurement, World Book Company, New York, 1957, PP.895-900.

ألا انه وان كانت نظرية السمات لريوند كاتل قد أضافت كثيراً في مجال فهم الشخصية الإنسانية وإمكانية التنبؤ بسلوكيات الأفراد في المواقف المختلفة مما كان له الفضل الكبير في اختيار الافراد للعمل المناسب لهم ومما شكل إضافة كبيرة لعلم النفس التطبيقي في مجال العمل.

الا ان سمات كاتل الستة عشر بها تداخل كبير وازدواج يمكن اختزاله، وانه بمجرد النظرة السطحية لهذه السمات نجد ان بها تكراراً ملحوظاً في المعاني وان ألفاظها غير محددة المعاني مما يحدو بنا ان نضع ألفاظا تحمل معاني معينة لسمات بعينها خاصة تلك المتطلبة في عمل ضابط الشرطة حتى يستطيع القارئ ان يدرك المعنى المقصود بمجرد قرائته للفظ.

وتذكر كتب علم النفس بصفة عامة وكتب علم النفس الصناعي والتنظيمي بصفة خاصة العديد من الألفاظ لسمات نفسية تحمل معان عدة، وربما كان هناك أكثر من لفظ يحمل نفس المعنى مما أحدث الكثير من الخلط وعدم الدقة في تحديد المقصود نفسياً من ألفاظ هذه السمات، فعلى سبيل المثال نجد ان الثبات الانفعالي والالتزان الانفعالي وضبط النفس وضغط الدوافع كلها تحمل معنى واحد، كما ان الاعتماد على النفس وتحمل المسؤولية والثقة بالنفس والذكورة والمثابرة والاكتفاء الذاتي كلها بمعنى واحد أيضاً، لذلك نجد انه من الضروري والمفيد ان نحدد مجموعة من الألفاظ لسمات نفسية معينة ونحدد معناها على وجه دقيق خاصة تلك السمات الهامة والمتطلبة لعمل ضابط الشرطة.

وفيما يلي بيان بتلك السمات:

1- الذكاء الاجتماعي:

مفهوم يقع بين قدرات الفرد العقلية (الذكاء العام بصفة خاصة) وبين سماته النفسية والانفعالية وان كان اقرب إلى السمات النفسية منه إلى القدرة العقلية أو الذكاء بصفة خاصة، ويقصد به مهارة الفرد في إنشاء علاقات متبادلة مع الآخرين والتعامل المريح والناجح معهم أياً كانت شخصياتهم بحيث يؤدي هذا إلى تحقيق مطالبه وإشباع رغباته من خلال تلك العلاقات الاجتماعية⁽¹⁾.

لذلك فاختبارات الذكاء الاجتماعي تقيس عادة المعلومات والمهارات التي تتطلبها المواقف الاجتماعية المختلفة⁽²⁾.

1- فؤاد أبو حطب، القدرات العقلية، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط1، 1983، ص408.

2- لويس كامل مليكه، علم النفس الإكلينيكي، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1977م، ص336.

وهناك اختلاف بين مفهوم الذكاء الاجتماعي كسمة نفسية وبين الذكاء العام كقدرة عقلية، وبالتالي فإننا كثيراً ما نجد أفراداً مرتفعي الذكاء العقلي وفي نفس الوقت منخفضين أو ضعافاً في ذكائهم الاجتماعي، كما يمكن ان نجد بالمقابل أفراداً منخفضي الذكاء العقلي ومرتفعين في ذكائهم الاجتماعي، ويشير دريفر في قاموسه عن علم النفس أن الذكاء الاجتماعي مرادف تقريباً للباقة Tact⁽¹⁾.

2- الانضباط:

وهو سمة نفسية تحمل في طياتها كل ما يشير إلى الالتزام والنظام والضبط في جميع نواحي الحياة، فهو في مجال العمل يعني الالتزام بالتعليمات والنظم المعمول بها وتنفيذ القوانين واللوائح دون حاجة الى رقابة من رئيس⁽²⁾.

وفي مجال العلاقات الاجتماعية يعني ضبط النفس بما يحويه من قدرة الفرد على السيطرة على أعصابه وانفعالاته ورغباته مع الاحتفاظ بهدوئه وعدم قابليته للاستثارة من الآخرين رغم الاستفزات التي قد تقع منهم حياله.

وفي مجال الحياة الخاصة يعني تقبل المعايير الاجتماعية بوجه عام حيث انها هي التي تحدد ما هو صواب وما هو خطأ وما هو جائز وما هو غير جائز، وما يجب ان يكون وما لا يجب ان يكون حتى يكون الفرد مقبولاً من الجماعة ملتزماً بسلوكها ومسائراً لقواعدها ومتجنباً لرفضها⁽³⁾.

3- المثابرة وتحمل المسؤولية:

وتعني الاستمرار في العمل تحت مختلف الظروف وفي مختلف الأوقات ورغبة الفرد وقدرته على أن يحمل على عاتقه مهمة إنجاز واجبات معينة وان يفي بها على وجه مرض دون تردد أو هروب من ذلك⁽⁴⁾.

والفرد عندما يكون لديه إحساس بالقدرة على تحمل المسؤولية فإنه يحرص على إتقان ما يسند إليه من أعمال، بما يجعله يشعر بالرضا عن نفسه، ويجلب له

1- لمزيد من التفصيل راجع:

- Drever, J., Op. Cit., P.273.

- فرج عبد القادر طه، أصول علم النفس الحديث، مرجع سابق، ص 278.

2- بدر محمد الأنصاري، مقاييس الشخصية، القاهرة، دار الكتاب الحديث، 2002، ص 536.

3- محمد شفيق، السلوك الاجتماعي، مرجع سابق، ص 177.

4- لمزيد من التفصيل راجع:

- فرج عبد القادر طه، تأملات في طراً على الشخصية المصرية من سلبيات، مجلة دراسات نفسية، العدد 2، إبريل 1994م، ص 178.

- فاروق إبراهيم أبوعوف، دراسة مقارنة لبعض سمات الشخصية بين القادة والغير القادة، القاهرة، الجمعية المصرية للدراسات النفسية، المجلد 4، 1985، ص 243.

رضا الآخرين، كما أن إحساس الفرد بالمسئولية يمكنه من حسن الاختيار والتصرف السليم في المواقف المختلفة والذي يجلب له الشعور بالراحة والاطمئنان⁽¹⁾.

4- النشاط العام والحيوية:

ويقصد به النشاط والحيوية وسرعة الحركة والعمل والانتاج، ولاشك أن تلك السمة تعتبر من السمات الأساسية للنجاح والتميز في أي عمل من الأعمال، فالإنجاز وسرعة الحركة والإنتاج من أهم مقومات النجاح والتفوق في جميع الأعمال⁽²⁾.

5- السيطرة:

وهي تشير الى صفات القائد وتتضمن الميل والقدرة على المبادأة وإقناع الآخرين وقيادتهم نحو أهداف معينة، وهناك علاقة بين زمن اتخاذ القرار من القائد وسمات شخصيته فهناك علاقة سلبية بين زمن اتخاذ القرار وسمة السيطرة والثقة بالنفس وعلاقة إيجابية بين زمن اتخاذ القرار والميل العصبي للفرد وهو قابليته لبواغث القلق وعدم الثبات الوجداني⁽³⁾.

6- الاتزان الانفعالي:

وهو القدرة على الاحتفاظ بالهدوء في مختلف الظروف والبعد عن القلق والتوتر العصبي والخلو من مظاهر الانحرافات والاضطرابات والأمراض النفسية الواضحة، ومن أهم سمات الشخصية القيادية⁽⁴⁾.

7- الموضوعية:

الحكم على الأمور والأشخاص والتعامل معهم على أساس طبيعتهم الفعلية وخصائصهم الواقعية دون تحيز أو تعصب من أي نوع⁽⁵⁾.

- 1- عبد السلام عبد الغفار، في طبيعة الإنسان، القاهرة، دار النهضة العربية، 1973، ص43.
- 2- محمد محمود نجيب، الأنماط الإدارية وسيكولوجية الشخصية، رسالة دكتوراه في علم النفس، كلية الآداب، جامعة عين شمس، 1996، ص124.
- 3- يوسف عز الدين صبرى، سيكولوجية اتخاذ القرار وعلاقته بسمات الشخصية، رسالة ماجستير في الآداب، كلية الآداب، جامعة القاهرة، 1967، ص163.
- 4- عبد المنعم جابر حامد، قياس الروح المعنوية لدى العمال الصناعيين في العراق وتشخيصها "قراءات في علم النفس الصناعي والتنظيمي"، إشراف: فرج عبد القادر طه، القاهرة، دار المعارف، 1994م، ص503.
- 5- لمزيد من التفصيل عن سمة الموضوعية راجع:
- هاني الجزار، في أسباب التعصب، القاهرة، عين للدراسات والبحوث الإنسانية والاجتماعية، ط1، 2005، ص19.

- Franzoi, S. L., Social Psychology, Brown & Benchmark Publishers, 1996, P.386.

(8) الانطواء:

ويعنى رغبة الفرد في العزلة والابتعاد عن الآخرين واستمتاعه بالوحدة وضيقة من التواجد مع الآخرين.

(9) الخضوع:

ويعني رغبة الفرد في أن يخضع للآخرين وأن يأتمر بأمرهم ويخضع لسيطرتهم.

(10) الصلابة النفسية:

وهى مجموعة من الخصال أو السمات الشخصية ذات الطبيعة النفسية الاجتماعية، وهى تضم سمات فرعية مثل الالتزام والتحدى والتحكم يراها الفرد على انها مهمة له في التصدى للمواقف الصعبة أو المثيرة للمشقة النفسية وفي التعايش معها بنجاح.

فالالتزام يعنى اعتقاد الفرد بقيمة العمل وأهميته سواء للفرد أو للمجتمع واعتقاده بضرورة الاندماج في محيط العمل وبكفاءته في إنجاز عمله وضرورة تحمل مسئولياته والالتزام بنظمه.

أما التحدى فهو اعتقاد الفرد بان التغيير المتجدد في أحداث الحياة هو أمر طبيعى بل هو حتمى ولا بد منه لارتقائه أكثر من كونه مهدداً لأمنه وسلامته النفسية. والتحكم يعنى اعتقاد الفرد في قدرته على السيطرة والتحكم في أحداث الحياة المتغيرة والمثيرة للمشقة النفسية سواء أكان ذلك معرفياً أم وجدانياً أم سلوكياً⁽¹⁾.

وتنسب غالبية البحوث التى اجريت بشأن الصلابة النفسية الى الكاتبة سوزان كوباسا (Suzan Kobasa) والتى بنيت بحوثها على الافتراضات التى تبنتها المدرسة الإنسانية في علم النفس والتى تتلخص في ان الأفراد يمتلكون دافع داخلى نحو إدراك الذات والذي سماه ماسلو الدافع لتحقيق الذات، وقد ركزت في بحوثها حول الصلابة النفسية على الإداريين في المراكز التنفيذية الذين نجحوا في مقاومة الأزمات الصحية على الرغم من وجود التأثيرات السلبية للضغوط عليهم.

1- جيهان أحمد حمزة محمد، دور الصلابة النفسية والمساندة الاجتماعية وتقدير الذات في إدراك المشقة والتعايش معها لدى الراشدين من الجنسين في سياق العمل، رسالة ماجستير في علم النفس، قسم علم النفس، كلية الآداب، جامعة القاهرة، 2002، ص35.

وقد أثبتت أن الأفراد الذين يتسمون بدرجة عالية من الصلابة النفسية هم ذوى تحكم داخلى ينسبون إنجازاتهم واخفاقاتهم وقراراتهم إلى جهودهم وقدراتهم الشخصية، وفي المقابل فان ذوى التحكم الخارجى ينسبون ذلك إلى الحظ والصدفة وسلطة الآخرين، وقد أثبتت البحوث أيضا أن ذوى التحكم الداخلى يتمتعون بدرجة عالية من الرضا الوظيفي واكثر قدرة على مواجهة الضغوط⁽¹⁾.

1- على عسكر، ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها، القاهرة، دار الكتاب الحديث، 1998م، ص131.

الفصل الثالث

المبحث الأول

وسائل تحديد السمات والخصائص النفسية

أن عملية تحديد السمات النفسية وغيرها من الخصائص النفسية الأخرى المرتبطة بها كالقدرات بأنواعها والميول المهنية والقيم الاجتماعية والتي تشكل مجمل الصفحة النفسية للضابط والتي يلزم توافرها فيه لإحداث التوافق النفسي بينه وبين عمله وضمان نجاحه وتميزه فيه يتطلب منا بداية إجراء تحليل عمل Job Analysis لوظيفة ضابط الشرطة للتعرف على مجمل الخصائص والسمات النفسية اللازم توافرها في الطالب المتقدم للالتحاق بكلية الشرطة لكي يكون لديه الاستعداد الكافي للنجاح في عمله المستقبلي.

أن مجرد توافر تلك الخصائص والسمات وبالقدر الكافي يعد بمثابة المؤشر الصادق للنجاح والتوافق النفسي المستقبلي مع العمل، ذلك النجاح والتوافق الذي يزداد وينمو كلما توافرت تلك الخصائص والسمات في الطالب الذي تم قبوله للالتحاق بكلية الشرطة، وكلما دعمت ونمت أثناء الدراسة بالكلية وعقب التخرج وعلى مدار سنوات الخدمة وبصورة دورية ومنتظمة⁽¹⁾.

المقصود بتحليل العمل :

يقصد بتحليل العمل تلك الدراسة العلمية التفصيلية التي تجرى على العمل بهدف تحديد ووصف واجباته ومسئوليته وظروف أدائه ومخاطره وعلاقاته بالأعمال الأخرى في مؤسسة العمل التي يجرى تحليل العمل فيها ومتطلباته من خصائص في الشخص حتى ينجح فيه.

ومما لاشك فيه أن كل عمل من الأعمال يختلف عن غيره بدرجة أو بأخرى فهذا عمل يتطلب درجة أعلى من الذكاء، وهذا آخر يتطلب درجة متوسطة بحيث يفشل فيه من كان حاد الذكاء، وهذا عمل يتطلب درجة أعلى من الانبساط بينما يتطلب آخر درجة أعلى من الانطواء... الخ.

وهكذا تختلف الأعمال فيما بينهما تماماً كما يختلف الأفراد فيما بينهم بحيث يتطلب الأمر ان يجرى لكل عمل تحليل خاص به⁽²⁾.

1- Diane Krumm, Psychology at Work, Worth Publishers, New York, 2001, P.279.

2- فرج عبد القادر طه، علم النفس الصناعي والتنظيمي، القاهرة، عين للدراسات والبحوث الإنسانية والاجتماعية، الطبعة الثامنة، 1997م، ص94.

مراحل عملية تحليل العمل:

إن لعملية تحليل العمل ثلاث مراحل رئيسية هامة هي:

- 1- التعرف على واجبات العمل ومسئوليّاته ومخاطر أدائه.
 - 2- علاقة العمل بالأعمال الأخرى داخل المؤسسة.
 - 3- الشروط والخصائص التي يجب توافرها في الفرد حتى ينجح في العمل⁽¹⁾.
- وسائل تحليل العمل :

ان الوسائل المستخدمة في عملية تحليل الأعمال كثيرة ومتعددة فهناك ما يسمى بالتحليل المكتبي Armchair Analysis حيث يقوم محلل العمل وهو في مكتبه بوضع فروض بالخصائص المتعلقة بالنجاح في العمل حسب أفتته به، وقد يلجأ للكاتب والمراجع يبحث فيها عما كتب عن المهنة التي يرغب في تحليلها، وقد يكون من وسائل تحليل العمل تحليلاً لتعليمات برامج التدريب وذلك لتحديد القدرات المتطلبة في الشخص الذي يختار للعمل⁽²⁾.

إلا أنه للحصول على تحليل دقيق للعمل ومطابق للواقع العملي يوجد مجموعة أخرى من الوسائل العلمية النظرية والميدانية التي تمكننا من الإحاطة بكافة جوانب العمل والخروج بتحليل علمي دقيق عنه⁽³⁾.

الوسائل النظرية :

إن أهم الوسائل النظرية لتحليل عمل ضابط الشرطة ما يلي:
أولاً: قانون تنظيم العمل:

تحدث قانون هيئة الشرطة رقم 109 لسنة 1971م في الباب الثاني منه عن ضباط الشرطة، وخصص الفصل السادس من هذا الباب للحديث عن واجبات الضباط، حيث نصت المادة 41 على أنه يجب على الضابط مراعاة أحكام هذا القانون وتنفيذها وعليه كذلك:

- 1- أن يؤدي العمل المنوط به بنفسه بدقة وأمانة وأن يخصص وقت العمل الرسمي لأداء واجبات وظيفته ويجوز تكليف الضابط بالعمل في غير

1- Paule. E. Spector, Jop Analysis and Industrial Organizational Psychology, Research and Practice, John Wiley & Sons Inc., New York, 2003, PP.53-55.

2- محمود أبو النيل ومحمد رمضان محمد، علم النفس الصناعي، دار النشر (بدون)، 1991، ص29.

3- Paule. E. Spector, Op. Cit, P.61.

أوقات العمل الرسمية علاوة على الوقت المعين إذا اقتضت مصلحة العمل ذلك⁽¹⁾.

والواقع العملي للعمل الأمني قد يفرض على الضابط في أحيان كثيرة أن يعمل في غير أوقات العمل الرسمية وأن يستمر في العمل دون أن يعود لمنزله ربما لعدة أيام في أوقات الأزمات الأمنية وحالات الطوارئ والمناسبات القومية وأيام الأعياد لكي تؤدي الخدمة الأمنية للمواطنين بيسر وسهولة، كما أن إلغاء راحة الضابط الأسبوعية وقطع أجازته الدورية السنوية أمر وارد أيضا وعليه أن يتقبل ذلك بتحمل للمسئولية ويعي أن العمل الأمني رسالة لا توجد مواعيد لأدائها، ولن يكون ذلك إلا إذا تمتع الضابط بسمة المثابرة النفسية على أداء العمل دون تعب أو ملل، تلك المثابرة التي تمكنه من الاستمرار في أداء العمل لساعات طويلة بالليل والنهار ولعدة أيام متتالية مع إحساس داخلي قوى بالرغبة الشديدة في إنهاء العمل المكلف به على وجه مرضى أيا كان الوقت الذي سوف يقضى في سبيل إنهاء ذلك العمل.

2- أن يتعاون مع زملائه في أداء الواجبات العاجلة اللازمة لتأمين سير العمل وتنفيذ الخدمة العامة.

وهذه الفقرة تتطلب أن يتمتع الضابط بالقدرة على العمل في الفريق وحب العمل في جماعة والانبساطية في التعامل مع الآخرين والمهارة في إقامة علاقات اجتماعية جيدة مع الزملاء والرؤساء والمرؤوسين، وهذا لن يكون إلا إذا توافرت لدى الضابط سمة الذكاء الاجتماعي تلك السمة التي تمكن من القدرة على إقامة علاقات اجتماعية ناضجة مع الآخرين بمختلف شخصياتهم ومستوياتهم الثقافية تساعد بصورة كبيرة على أداء عملة بتوافق ونجاح والحصول على درجة كبيرة في فقرة التعاون مع الزملاء في تقرير الكفاية السنوي⁽²⁾.

3- أن ينفذ ما يصدر إليه من أوامر بدقة وأمانة وذلك في حدود القوانين واللوائح والنظم المعمول بها، ويتحمل كل رئيس مسؤولية الأوامر التي تصدر منه وهو المسئول عن حسن سير العمل في حدود اختصاصه.

1- المادة 41، فقرة أولى، من قانون هيئة الشرطة رقم 109 لسنة 1971م، مرجع سابق، ص18.
2- لمزيد من التفصيل عن أهمية القدرة على العمل في جماعة "Teamwork" لضابط الشرطة وحب العمل بروح الفريق، راجع:

Howard S. Cohen and Michael Feldbery, Power and Restraint, The Moral Dimension of Police Work, Praeger Publishers, New York, 1991, PP,43-45.

أن هذه الفقرة تتطلب درجة عالية من القدرة على التكيف والتفاهم مع القيادات المختلفة التي يعمل معها الضابط، فلكل رئيس رؤيته الخاصة في تسيير العمل، وتفهمه الشخصي لتنفيذ القوانين واللوائح وعلى الضابط ان يتوافق مع هذه الرؤية طالما كانت في حدود القوانين لكي يحدث التفاهم والانسجام في العمل بين الضابط وقياداته لان الاختلاف في وجهات النظر وعدم التفاهم بينهم يشكل أحد المصادر الهامة للضغوط النفسية التي يتعرض لها الضابط في عمله والتي تؤثر بالسلب على أدائه وعلى حالته النفسية والصحية بشكل عام⁽¹⁾.

4- أن يحافظ على كرامة وظيفته طبقا للعرف العام، وان يسلك في تصرفاته مسلكا يتفق والاحترام الواجب لها.

أن هذه الفقرة تقتضى من الضابط التحلى بسمة الانضباط بمفهومها الاجتماعي كما سبق الحديث عنه عند تناول معنى سمة الانضباط، وكذلك بكافة الأخلاق الحميدة ومسايرة العرف العام في المجتمع ومحاولة التخلي عن الأسباب التي تسبب حاجزا نفسيا بينه وبين الجمهور المتعامل معه ذلك الحاجز الذي قد يوجد بسبب نقص الوعي لدى الجمهور ونقص الوعي لدى بعض ضباط الشرطة ووجود بعض السمات السلبية لدى البعض الآخر.

تلك السمات السلبية التي ساعدت في حقبة ماضية وربما لاتزال بعض آثارها الضئيلة موجودة حتى الآن في تشكيل صورة ذهنية معينة لدى الجمهور عن ضباط الشرطة مثل التسلطية والتحكم والغرور والتعالى ونقص الثقة وسوء النية المتبادل والخوف الكامن من التعامل مع الشرطة وسوء معاملة الجمهور وعدم إعطاء أسباب منطقية لبعض التصرفات واستخدام العنف واستعراض القوة والسخرية والإهانة واستخدام الألفاظ النابية⁽²⁾.

5- أن يقيم في الجهة التي بها مقر وظيفته ولا يجوز ان يقيم بعيدا عنها إلا لأسباب ضرورية يقرها رئيس المصلحة.

1- لمزيد من التفصيل عن مصادر الضغوط النفسية التي يتعرض لها ضابط الشرطة اثناء العمل Sources of Work Stress، راجع:

Hans Toch with Contributions by Frankie Y. Bailey and Marty Floss, Stress in Policing, American Psychological Association, Washington, DC, 2002, PP.36-46.

2- حامد زهران، علم النفس وإتقان أداء ضابط الشرطة، مجلة كلية التدريب والتنمية، العدد الأول، يوليو 1999م، ص176.

ومما لا شك فيه ان هذا يشكل ضغطا نفسيا كبيرا على الضابط خاصة إذا كان متزوجا وله أولاد ولا يستطيع ان يحضرهم معه للإقامة بمقر عمله الذي نقل إليه لارتباطهم بجامعة أو مدارس في محل إقامته الأصلي أو ارتباط الزوجة بعمل لا تستطيع النقل منه⁽¹⁾.

كان هذا عرض موجز لأهم الواجبات التي يفرضها قانون هيئة الشرطة على الضابط كما أوردتها المادة 41. وتحليل لما يتطلبه أداء تلك الواجبات من سمات نفسية يجب توافرها في الضابط لكي يتمكن من أداء تلك الواجبات دون عناء أو مشقة.

كما ان القانون سالف الذكر قد أورد مجموعة من المحظورات التي يجب على الضابط عدم القيام بها والا تعرض للمساءلة والتأديب، ينبغي على الضابط أن يمتنع عنها راضيا ودون أن يتكبد في سبيل ذلك عناء أو مشقة ولن يكون ذلك الا إذا استقرت داخله مجموعة من السمات النفسية التي ترفض تلك المحظورات وتجد راحتها وسلامتها في الابتعاد عنها.

ثانياً: الدراسات السابقة عن العمل:

إن الدراسات السابقة التي تتناول العمل بالدراسة والبحث تلقى الكثير من الضوء على طبيعته وواجباته ومسئوليته والمخاطر التي قد يتعرض لها العاملون به، وكذا مشاكلهم واحتياجاتهم والضغوط النفسية التي قد تقع عليهم جراء القيام به. والدراسات النفسية السابقة التي أجريت على عمل ضابط الشرطة وبصفة خاصة على الجانب النفسي للضباط - رغم قلتها كما سبق الحديث عنها عند تناولنا للدراسات السابقة - قد تعرضت له بصورة عامة.

أما الدراسات المتخصصة في تحليل عمل ضابط الشرطة والسمات المرغوب توافرها فيمن يلتحق بكلية الشرطة لكي نضمن له الحد الأدنى للنجاح والتوافق النفسي مع عمله المستقبلي، وكذا التوجيه المهني للضباط عقب التخرج وللمجالات الشرطية المختلفة طبقاً لسماتهم وخصائصهم النفسية، والدعم والإرشاد النفسي لهم وعلى مدار مدة خدمتهم فلا يكاد يوجد دراسة وحيدة متكاملة في هذا المجال وعلى غرار دراستنا.

1- لمزيد من التفصيل عن تأثير العمل الشرطي على الحياة الخاصة للضابط، راجع:

Philip Bonifacio, *The Psychological Effects of Police Work*, Plenum Press, New York, 1991, PP.40-70.

وعلى الرغم من ذلك فإن الدراسات النفسية السابقة الأجنبية أو العربية التى أجريت على عمل ضابط الشرطة جعلتنا نتعرف كثيراً وعن كثب على الضغوط النفسية الواقعة عليه أثناء قيامه بعمله اليومي، وما يستلزم توفره فيه من سمات وخصائص نفسية تحميه وتقيه من آثار تلك الضغوط أو على الأقل تقلل من آثارها المختلفة عليه.

فطبيعة عمل ضابط الشرطة تجعله دائم الاحتكاك بالمواطنين وأنه فى سبيل تنفيذ القانون يتخذ من الإجراءات التى تعتبر قيّداً على حرية المواطنين والتى قد يشوبها أحياناً بعض التجاوزات التى هى من قبيل الخطأ الإنسانى، ولكنه كثيراً ما يتعرض للمساءلة الإدارية والجنائية عن سلوكه حيال المواطنين مما يشكل ضغطاً نفسياً كبيراً عليه، وهو يقوم بأداء عمله خاصة أن الضمانات الإدارية والجنائية المقررة له غير كافية⁽¹⁾.

بالإضافة إلى أن التطورات التى طرأت على النسق القيمي للمجتمع وأدت إلى أن أصبح المؤشر المادي وما يترتب عليه من قدرات شرائية من أهم المؤشرات فى تحديد المكانات الاجتماعية والطبقية للأفراد وفى توجيه تعاملاتهم وسلوكهم حيال الآخرين داخل المجتمع.

هذا المؤشر أصبح من أهم الضغوط الاقتصادية التى تواجه ضابط الشرطة وتشكل عبئاً ثقيلاً عليه مع دخله الثابت والمحدود شهرياً وعدم قدرته على العمل بجوار عمله الشرطي كما يفعل باقى الموظفين فى الدولة⁽²⁾.

كما أن علاقة الضابط بالجهاز الذى يعمل فيه قد يشوبها أحياناً حالة من عدم الفهم ونقص الثقة وعدم الاطمئنان على المستقبل، وذلك كما حدث عندما تم تعديل القانون رقم 109 لسنة 1971م فى شأن هيئة الشرطة بمقتضى القانون رقم 20 لسنة 1998 وما كان لهذا التعديل من أثر نفسى كبير على الضباط لم يحيه إلا الواقع العملى لتطبيق هذا القانون فى السنوات اللاحقة لصدوره.

حيث ظهر جلياً ان الهدف من هذا التعديل هو إتاحة المجال أمام الضباط المتميزين للترقى دون مزاحمة غير عادلة من غير المتميزين الذين انصرفوا عن قيم الشرطة مع ضمان توافر التمييز والجدارة لشاغلى القيادة الأمنية⁽³⁾.

1- محمد شريف إسماعيل، موقف القضاء المصرى من مسئولية الدولة عن أعمال رجال الشرطة والضمانات القانونية المقررة لهم، مجلة كلية الدراسات العليا، أكاديمية مبارك للأمن، العدد الأول، يوليو 1999م، ص126.

2- نادية رضوان، الشباب المصرى المعاصر وأزمة القيم، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1997م، ص134.

3- سمير محمود قطب، سلطة الإدارة فى ترقية الموظف العام وحدود الرقابة القضائية "دراسة تطبيقية على قواعد ترقية ضباط الشرطة"، مجلة كلية الدراسات العليا، أكاديمية مبارك للأمن، العدد الثانى، يناير 2000م، ص464.

إن وظيفة ضابط الشرطة تضع عليه الكثير من القيود التي لا توجد في غيرها من الوظائف العامة الأخرى، كما أنه يصعب صياغة واجبات الضابط في عبارات محددة، فضلا عن تنوع تلك الواجبات مما يشكل ضغطاً نفسياً كبيراً عليه قد يتسبب في أحيان كثيرة في إصابته ببعض الأمراض السيكوسوماتية وهي الأمراض العضوية التي تصيب الإنسان نتيجة للضغوط النفسية التي تقع عليه، فالضغط النفسي هو السبب المباشر لهذه الأمراض ومن أمثلتها الشائعة قرحة المعدة، ضغط الدم المرتفع، مرض السكر.

إن مجرد العمل في ورديات يسبب العديد من المشاكل الصحية للضابط، ففي دراسة أجريت على ضباط البوليس في منطقة استوكهولم لمعرفة ضغوط العمل في ورديات خاصة العمل في الوردية الليلية، خلصت الدراسة الى تزايد الشكاوى والمشكلات الجسمية والنفسية لدى الضباط العاملين في الوردية الليلية عنها في الورديات النهارية والمسائية، وكذلك ارتفاع المشاحنات الاجتماعية فضلا عن مشكلات عديدة في النوم والهضم⁽¹⁾.

إن الدراسات السابقة التي أجريت على الجانب النفسي لضباط الشرطة قد تناولت في معظمها الضغوط النفسية الواقعة عليه، كما سبق وأشارنا حيث يمكننا الاستفادة من ذلك في التعرف على مصادر تلك الضغوط وما ينبغي أن يتمتع به الضابط من سمات وخصائص نفسية تمكنه من التكيف والتعايش معها والحد من أثارها المختلفة عليه.

الوسائل الميدانية :

أولاً: المقابلة والملاحظة:

غالبًا ما تختلط المقابلة بالملاحظة فنحن نقابل أفراد العينة المختارة ونسألهم ومن خلال الأسئلة والأجوبة التي تصدر منهم نلاحظهم وهم يؤدون أعمالهم، كيف يؤدون وكيف يتصرفون في المواقف المختلفة وكيف يتعاملون مع الرؤساء والمرؤوسين والجمهور، وما هي ردود أفعالهم حيال المواقف الضاغطة والمثيرة للمشقة النفسية⁽²⁾. ولقد قام الكاتب بمقابلة شخصية وملاحظة لمائتين من أفراد العينة المختارة، ولأن المقابلة كانت دائما قصيرة نظراً لجسامة المسؤوليات الملقاة على عاتق أفراد

1- لينارت ليفي، التوتر في الصناعة، ترجمة: د. رزق سند ليلة، بيروت، دار النهضة العربية، 1995م، ص48.

2- عبد الحميد صفوت، علم النفس العربي وتحديات القرن الحادي والعشرين، مجلة دراسات نفسية، العدد الأول، يناير 1996م، ص3.

العينة خاصة العاملين منهم بالخدمة، إلا أن الكاتب استطاع التعرف منهم على أهم السمات النفسية التي ساعدتهم على الوصول إلى أعلى الدرجات في سلم العمل الأمني. لقد كان هناك شبه اتفاق بينهم على مجموعة من السمات تحدثوا عنها واجمعوا على ضرورة توافرها في الضابط لكي ينجح في عمله الأمني وانهم يلمسون هذه السمات في أنفسهم وأنها كانت سبيلهم إلى النجاح والتفوق في عملهم وتقلدهم أعلى المناصب في جهاز الأمن وهذه السمات هي:

- 1- الانضباط.
- 2- الذكاء الاجتماعي.
- 3- الصلابة النفسية.
- 4- تحمل المسؤولية.
- 5- النشاط العام والحيوية.

ومن خلال الملاحظة الدقيقة التي قام بها الكاتب لمجموعة من الضباط المتميزين في عملهم والذين حصلوا على أى شكل من أشكال التكريم، وجد أن هناك ثمة سمات مشتركة بينهم فهم أكثر انضباطاً ونشاطاً وحيوية ومثابرة على أداء العمل ويجيدون التعامل مع الآخرين ويتمتعون بسمات الصلابة النفسية⁽¹⁾.
ثانياً: الإنجاز الفعلى للعمل:

أن الإنجاز الفعلى للعمل كأداة من أدوات تحليل عمل ضابط الشرطة يجعل القائم بتحليله يدرك مدى الجهد الذى يبذل في سبيل أدائه، ويعرف واجباته ومخاطره والسمات النفسية المطلوبة للنجاح فيه.

ولقد مارس الكاتب العمل الأمني لسنوات طويلة وفي قطاعات أمنية مختلفة ولاحظ عن قرب مختلف المشاعر والأحاسيس التي يحسها الضابط أثناء عمله والضغوط النفسية الواقعة عليه خاصة مع بروز بعض السمات السلبية في المجتمع في الآونة الأخيرة، وإن كان لا يمكن تعميمها إلا أنها ظاهرة في المجتمع مثل التسبب والسلبية وتبوء القيمة المادية مكانة أساسية في ترتيب سلم القيم بالمجتمع

1- لمزيد من التفصيل عن الملاحظة كأداة من أدوات تحليل عمل ضابط الشرطة وما تظهره من سمات مشتركة بين الضباط المتميزين راجع:

Martin I. Kurke and Ellen M. Scrivner, *Police Psychology Into The 21st Century*, Lawrence Erlbaum Associates Publishers, Hillsdale, New Jersey, 1995, PP.57-60.

وعدم الموضوعية والمبالغة والميل للجريمة والعنف والتظاهر بالقدرة والمعرفة على غير أساس (الفهلوة)، وكيف يستطيع الضباط المتميزين التغلب عليها والتوافق النفسي معها وبذل أقصى الجهد لإنجاز العمل والنجاح فيه والوصول إلى الرتب العليا والمناصب القيادية⁽¹⁾.

ولقد كان للسمات النفسية المستقرة لدى الضباط النصيب الأكبر في نجاحهم وتوافقهم النفسي مع العمل، فالضباط المتميزون دائماً مثابرون على أداء العمل ويتميزون بالانضباط الشديد والمحافظة على التقاليد والأعراف الاجتماعية السائدة وينأون بأنفسهم عن الأخطاء المسلكية التي تخالف المعايير الاجتماعية السائدة وهم ذوى نشاط وحيوية في أدائهم لأعمالهم ومحبوبين من المتعاملين معهم من قياداتهم ومرؤسيهم وزملائهم وجمهور المواطنين ويتحلون بسمات الصلابة النفسية في أوقات الشدائد والصعاب والأزمات الأمنية⁽²⁾.

ثالثاً: الاستبيان:

وهو الإدارة الرئيسية التي استعان بها الكاتب في تحليل عمل ضابط الشرطة والتوصل للسمات والخصائص النفسية الهامة المطلوبة للنجاح والتوافق النفسي مع ذلك العمل.

فلاستبيان ساعد الكاتب على التعرف على آراء أفراد العينة الذين لم يستطع مقابلتهم، ووفر لأفراد العينة الوقت الكافي لإبداء آرائهم بحرية وصراحة، بالإضافة لمزايا الاستبيان الأخرى من توفير للوقت والجهد والتكلفة⁽³⁾.

ولقد صمم الكاتب استبياناً في هيئة استمارة شاملة تضم مجموعة من الاستمارات البحثية التي تغطي عمل ضابط الشرطة من الناحية النفسية سماها (استمارة تحليل عمل ضابط الشرطة)⁽⁴⁾.

Police Officer Job Analysis Schedule

وهي عبارة عن تقرير منظم ومبسط يشمل خلاصة كافة المعلومات التي تخدم القائم بتحليل العمل وتمكنه من التحديد الدقيق لجميع الخصائص والسمات النفسية وغيرها من المعلومات الأخرى التي تفيد في دراسة الناحية النفسية للضابط بوجه عام.

1- محمد شفيق، القيادة وأنماط الشخصية، مجلة كلية التدريب والتنمية، العدد الثالث، يوليو 2000، ص 90.

2- James T. Chandler, Modern Police Psychology for Law Enforcement and Human Behavior Professionals, Charlers C. Thomas Publisher, Springfield, Illinois, P.87.

3- محمد شفيق، البحث العلمي، الإسكندرية، المكتبة الجامعية، 2002م، ص 116.

ولقد قام الكاتب بإعداد هذه الاستمارة بعد إطلاعها على العديد من استمارات تحليل الأعمال التي صممت لتحليل وظائف أخرى بالمركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، كما أنها كانت ثمرة تعاون بين الكاتب وخبراء تحليل الأعمال به، وهى الآن متوفرة فى صورة كتيب صغير، فى نفس دار نشر الكتاب.

كيفية اختيار أفراد عينة الإستبيان :

إن عينة الدراسة لابد وأن تأخذ من الضباط المتميزين فى عملهم والمتوافقين نفسياً معه، لكى نسألهم عن سبب تميزهم وتوافقهم، فهم الأجدر على الإجابة الصحيحة وتحديد السمات التى أدت بهم الى التمييز فهم يرون هذه السمات فى أنفسهم ويرجعون إليها الفضل فى نجاحهم ومن أهم المعايير التى وضعناها للتمييز ما يلى:

- 1 - ان يكونوا ممن لديهم خبرة كبيرة فى مجال العمل الأمنى وعملوا فى العديد من المجالات الشرطية، وتولوا فيها مناصب قيادية تنم عن تميزهم.
- 2 - ان يكونوا ممن لم توقع عليهم جزاءات طوال مدة خدمتهم أو على الأقل لم توقع عليهم جزاءات تتم عن الإهمال الجسيم فى العمل أو المخالفات السلوكية التى تسبب إلى الضابط وإلى الهيئة الشرطية التى ينتمى إليها.
- 3 - ان يكونوا ممن حصلوا على أى شكل من أشكال التكريم الذى يشير إلى تفوقهم فى عملهم وقدرتهم على التعامل بنجاح لفترة طويلة مع كافة محاور التعامل اليومي للضابط (رؤساء- مرؤوسين - زملاء - جمهور).

ومما لاشك فيه ان اختيار الضابط للترقى لرتبة اللواء يشير الى توافر المعايير السابقة فيه، وأنه استطاع لفترة طويلة قضاها فى العمل بمختلف القطاعات الأمنية ان يتوافق نفسياً ويتكيف مع العديد من الرؤساء والمرؤوسين وزملاء العمل، وأنواع متباينة من المواطنين الذين يتعامل معهم، لذلك فأنا قمنا باختيار أفراد العينة من رتبة اللواء بمختلف درجاتها الوظيفية، وهى لواء، لواء نائب مدير عام، لواء مدير عام، وذلك بطريقة الاختيار الطبقي لتلك الدرجات، وتم اختيار مفردات كل درجة بطريقة عمدية، ولقد حرص الكاتب على تطبيق استبيانها على أكبر عدد ممكن من السادة اللوئات بمختلف القطاعات الأمنية لعدم تمكنه من أخذ نسبة معينة منهم، حيث لم يستطع التعرف على العدد الحقيقي لهم من قطاع شئون الضباط لسرية تلك المعلومات، وتم ذلك على النحو الآتى:

- مجموع أفراد العينة 500 لواء منهم 250 لواء بالخدمة و 250 لواء بالمعاش.

- تم اختيار اللوائ بالخدمة بواقع 150 لواء - 70 لواء نائب مدير عام - 30 لواء مدير عام.
- تم اختيار اللوائ بالمعاش بواقع 200 لواء - 40 لواء نائب مدير عام - 10 لواء مدير عام.
- تم التقابل مع بعض أفراد العينة واستعراض صحيفة الاستبيان معهم، وتركت صحيفة الاستبيان للبعض الآخر الذين لم يسمح وقتهم بالمقابلة، وكان ذلك من خلال المحاضرات والندوات التي يقوم أفراد العينة بإلقائها بمعهد تدريب ضباط الشرطة، ومعهد القادة، وكلية الدراسات العليا، وكذلك تم مقابلة السادة اللوائ بالمعاش في الاحتفال بيوم الوفاء السنوى الذى يقام لتكريمهم وكان ذلك خلال عامى 2005، 2006، وأيضا كانت هناك لقاءات مباشرة في الخدمات الميدانية للسادة اللوائ العاملين بمديريتي القاهرة والجيزة ومقابلات مكتبية للسادة اللوائ العاملين بالإدارات والمصالح في نطاق المنطقة المركزية.
- وكان الهدف من اختيار رتبة اللواء، واللواء نائب مدير عام، واللواء مدير عام بالخدمة ونفس تلك الرتب والدرجات بالمعاش، هو التأكد من استمرارية الآراء حول موضوع الاستبيان لفترة طويلة من الزمن، فالفارق الزمنى بين من ترقى لرتبة اللواء حديثاً واللواء مدير عام في الخدمة حوالى عشر سنوات، والفارق بينه وبين لواء نائب مدير عام أو لواء مدير عام بالمعاش يمكن ان يصل إلى عشرين عاما فهل هناك اتفاق في الآراء حول موضوع الاستبيان، أي حول السمات والخصائص النفسية المختلفة المطلوبة لنجاح الضابط في عمله الأمنى، وهل هناك استمرار لترتيب أهمية تلك السمات والخصائص النفسية بين كل هذه الأجيال المتعاقبة من القيادات الأمنية.

اختبارات الصدق والثبات لاستمارة الاستبيان:

أ - اختبار الصدق:

قام الكاتب بتوزيع استمارة الاستبيان على 10% من أفراد عينة الدراسة قبل تطبيقها على كل أفراد العينة، وذلك للتأكد من مدى صدقها وتفهم أفراد العينة للمعاني الواردة فيها والتي يقصدها الكاتب وتهدف إليها الدراسة، حيث أشارت النتائج على صدق الاستمارة وتفهم النسبة السابقة لها وبالصورة التي يريدها الكاتب وتهدف إليها الدراسة.

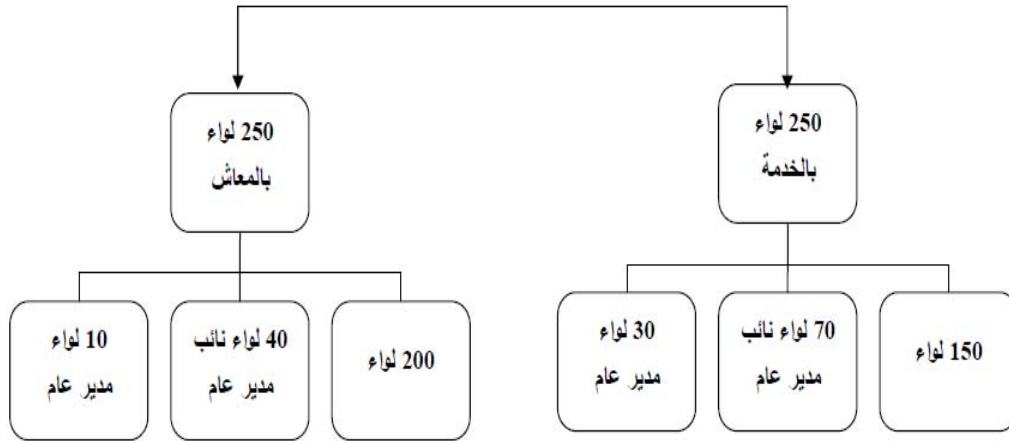
ب- اختبار الثبات:

قام الكاتب بتوزيع استمارة الاستبيان على نسبة 10% من أفراد العينة، وذلك مرتين للتأكد من مدى ثباتها، حيث جاءت النتائج متطابقة في المرتين مما دل على ثبات استمارة الاستبيان.

الإشراف على تطبيق استمارة الاستبيان:

قام بالإشراف على تطبيق استمارة الاستبيان التي أعدها الكاتب الأستاذ الدكتور/ محمد شفيق زكي، أستاذ علم الاجتماع بجامعة الزقازيق ورئيس المركز القومي لدراسات الشرق الأوسط.

توزيع افراد العينة
500 لواء



المبحث الثاني

نتائج الاستبيان على السمات النفسية وتحليلها

نتناول فيما يلي بالشرح والتحليل نتائج الدراسة الميدانية التي أجريت للتعرف على الأهمية النسبية لمختلف السمات النفسية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، وذلك من خلال استعراض نتائج الاستبيان الذي أجرى على أفراد عينة الدراسة:

1- سمة الانضباط:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الانضباط، لبيان مدى أهميتها بالنسبة لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة:

جدول رقم (1)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لسمة الانضباط

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
1	29	2	3	65	5	25	120	العدد
4	5	2	4	5	3	4	5	درجة تقييم السمة
4	145	4	12	325	15	100	600	المجموع
149		341			715			الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه أن أغلبية الآراء (120 لواء - 65 لواء نائب مدير عام - 29 لواء مدير عام) اتجهت إلى اعطاء سمة الانضباط الدرجة النهائية (5 درجات)، وجاءت بقية الدرجات متراوحة ما بين 4، 2 درجة، فكان اجمالي مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوات بالخدمة = 715 + 341 + 149 = 1205 درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الانضباط، لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث يتضح أيضًا اتجاه أغلبية الآراء (185 لواء - 35 لواء نائب مدير عام - 8 لواء مدير عام) إلى اعطاء سمة الانضباط الدرجة النهائية (5 درجات)، وجاءت بقية الدرجات مرتفعة أيضًا حيث تراوحت ما بين 4، 3 درجات، فكان اجمالي مجموع

الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوات بالمعاش = 195 + 980 + 46 = 1221 درجة.

جدول رقم (2)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لسمة الانضباط

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
2	8		5	35		5	10	185	العدد
3	5		4	5		3	4	5	درجة تقييم السمة
6	40		20	175		15	40	925	المجموع
46			195			980			الاجمالي

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد العينة = 1205 + 1221 = 2426 درجة.

والنسبة المئوية للسمة = $2426 \div 100 \times 2500 = 97.04\%$ ، ولاشك أن ارتفاع تلك النسبة يعني مدى الأهمية النسبية لتوافر سمة الانضباط في شخصية ضابط الشرطة وبدرجة كبيرة كما تعبر عنه تلك النسبة.

1- سمة الذكاء الاجتماعي

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الذكاء الاجتماعي، لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة:

جدول رقم (3)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لسمة الذكاء الاجتماعي

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام				150 لواء			
1	1	28	5	3	12	50	5	15	130	العدد
3	4	5	2	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم السمة
3	4	140	10	9	48	250	15	60	650	المجموع
147			317				725			الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه مدى أهمية سمة الذكاء الاجتماعي لعمل ضابط الشرطة وهو ما يظهر من التقييمات التي اعطاها السادة اللوات بالخدمة لسمة الذكاء الاجتماعي، حيث حصلت على الدرجة النهائية (5 درجات) عند (130 لواء - 50 لواء نائب مدير عام - 28 لواء مدير عام)، فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوات بالخدمة $1189 = 147 + 317 + 725$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الذكاء الاجتماعي لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث يتضح أن تقييمها عندهم لم يختلف كثيراً عن تقييم السادة اللوات بالخدمة بل زاد عليه أن هناك اجماع من السادة اللوات مدير عام بالمعاش على اعطاء سمة الذكاء الاجتماعي الدرجة النهائية (5 درجات)، وعليه كان مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوات بالمعاش $1218 = 50 + 184 + 984$ درجة.

جدول رقم (4)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لسمة الذكاء الاجتماعي

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام				200 لواء				
10	1	4	5	30	1	4	5	190	العدد
5	2	3	4	5	2	3	4	5	درجة تقييم السمة
50	2	12	20	150	2	12	20	950	المجموع
50	184				984				الاجمالي

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد

العينة $2407 = 1189 + 1218$ درجة.

والنسبة المئوية للسمة $2407 \div 2500 \times 100 = 96.28\%$ ، وارتفاع تلك النسبة

يشير إلى أن سمة الذكاء الاجتماعي من مجموعة السمات النفسية الهامة المرغوب توافرها في شخصية ضابط الشرطة حتى ينجح ويتوافق نفسياً مع عمله.

3- سمة الصلابة النفسية:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الصلابة النفسية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث يتضح من الدرجات التي حصلت عليها أنها من السمات الهامة لدى ضابط الشرطة، فقد اجمع السادة اللوئات مدير عام على اعطائها الدرجة النهائية (5 درجات)، وكذلك عدد (145 لواء - 60 لواء نائب مدير عام) وعليه كان مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوئات بالخدمة = 743 + 337 + 150 = 1230 درجة:

جدول رقم (5)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة لسمة الصلابة النفسية

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
30	3	7	60	1	4	145	العدد
5	3	4	5	2	4	5	درجة تقييم السمة
150	9	28	300	2	16	725	المجموع
150	337			743			الاجمالي

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الصلابة النفسية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش:

جدول رقم (6)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لسمة الصلابة النفسية

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام		200 لواء				
1	1	8	2	38	5	15	10	170	العدد
2	3	5	3	5	2	3	4	5	درجة تقييم السمة
2	3	40	6	190	10	45	40	850	المجموع
45			196		945				الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه اتجاه أغلبية الآراء (170 لواء - 38 لواء نائب مدير عام - 8 لواء مدير عام) إلى اعطاء سمة الصلابة النفسية الدرجة النهائية (5 درجات)، وتراوحت بقية الدرجات ما بين 4، 2 درجة، فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوئات بالمعاش $1186 = 45 + 196 + 945$ درجة. وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد العينة $2416 = 1186 + 1230$ درجة، والنسبة المئوية للسمة $2416 \div 100 \times 2500 = 96.64\%$ هو ما يدل على أنها تدخل ضمن مجموعة السمات الرئيسية الهامة لضباط الشرطة.

4- سمة النشاط العام والحيوية

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة النشاط العام والحيوية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث نجد اجماع على اعطائها الدرجة النهائية من السادة اللوئات مدير عام، وكذلك عدد (145 لواء - 62 لواء نائب مدير عام)، فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوئات بالخدمة $1215 = 150 + 322 + 743$ درجة كالآتي:

جدول رقم (7)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة لسمة النشاط العام والحيوية

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
30	3	2	62	2	3	145	العدد
5	2	3	5	3	4	5	درجة تقييم السمة
150	6	6	310	6	12	725	المجموع
150	322			743			الاجمالي

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة النشاط العام والحيوية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش:

جدول رقم (8)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لسمة النشاط العام والحيوية

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء				
1	9	5	15	20	10	10	30	150	العدد
4	5	3	4	5	2	3	4	5	درجة تقييم السمة
4	45	15	60	100	20	30	120	750	المجموع
49		175			920				الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه حصول السمة على الدرجة النهائية عند (150 لواء - 20 لواء نائب مدير عام - 9 لواء مدير عام)، وعلى 4 درجات عند عدد 46، وعلى 3 درجات عند عدد 15، وعلى 2 درجة عند عدد 10 فقط، فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوات بالمعاش $1144 = 49 + 175 + 920$ درجة.

وبذلك مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد العينة = $2359 = 1144 + 1215$ درجة.

والنسبة المئوية للسمة $= 2359 \div 100 \times 2500 = 94.36\%$ وهو ما يدخلها أيضًا في السمات النفسية الهامة لضابط الشرطة.
(5) سمة الانطواء:

على عكس ما سبق من تقييمات للسمات النفسية السالفة نجد إن تقييم سمة الانطواء جاء منخفضًا للغاية عند جميع أفراد العينة، وذلك على النحو التالي:
السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

جدول رقم (9)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لسمة الانطواء

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء				
30	2	4	64	1	9	10	130		العدد
0	2	1	0	3	2	1	0		درجة تقييم السمة
0	4	4	0	3	18	10	0		المجموع
0	8			31					الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه اتجاه آراء جميع السادة اللوآات مدير عام، وكذلك أغلبية السادة اللوآات والسادة اللوآات نائب مدير عام إلى الرفض القاطع لوجود سمة الانطواء في شخصية ضابط الشرطة وهو ما عبروا عنه بإعطائهم صفرًا لتلك السمة، وجاءت بقية الآراء تشير أيضًا لنفس الاتجاه من خلال تلك الدرجات المنخفضة 1، 2 درجة، فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوآات بالخدمة $39 = 0 + 8 + 31$ درجة.

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

لم يختلف التقييم كثيرًا عندهم فجاءت تقييماتهم معبرة عن رفضهم لوجود سمة الانطواء في شخصية ضابط الشرطة على النحو الآتي:

جدول رقم (10)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش لسمة الانطواء

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء	
10	1 4 35	2 3 5 190	العدد
0	2 1 0	3 2 1 0	درجة تقييم السمة
0	2 4 0	6 6 5 0	المجموع
0	6	17	الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوآات بالمعاش $23 = 0 + 6 + 17$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد العينة $62 = 23 + 39$ درجة.

والنسبة المئوية للسمة $2.48\% = 2500 \div 100 \times 62$ ، ولأشك أن تدني تلك النسبة يشير بوضوح إلى الرفض القاطع لوجود سمة الانطواء في شخصية ضابط الشرطة، فطبيعة عمله تحتاج إلى اجتماعية عالية وقدرة على التعامل مع أنماط مختلفة من البشر.

6- المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند

السادة اللوئات بالخدمة، حيث يتضح من خلال التقييمات التي اعطوها لتلك السمة أنها تدخل ضمن مجموعة السمات النفسية ذات الأهمية الخاصة لنجاح وتمييز ضباط الشرطة في عمله، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (11)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة لسمة المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام				150 لواء		
3	27	1	1	3	65	4	146	العدد
4	5	2	3	3	4	3	5	درجة تقييم السمة
12	135	2	3	12	325	12	730	المجموع
147		342				742		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوئات بالخدمة = $147 + 342 + 742 = 1231$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث لم يختلف التقييم عندهم عن التقييم عند السادة اللوئات بالخدمة، فاتجهت أغلبية الآراء إلى اعطاء تلك السمة الدرجة النهائية (5 درجات)، بل اجمع السادة اللوئات مدير عام على ذلك، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (12)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لسمة المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
10		3	2	35	5	10	185	العدد
5		2	4	5	3	4	5	درجة تقييم السمة
50		6	8	175	15	40	925	المجموع
50		189			980			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوئات بالمعاش
 $1219 = 50 + 189 + 980 =$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد
 العينة $1219 + 1231 = 2450 =$ درجة.

والنسبة المئوية للسمة $2450 \div 100 \times 98 = 98\%$ ، وهي تدل على ضرورة
 توافر تلك السمة في شخصية ضابط الشرطة بنسبة مرتفعة، كما تشير إلى ذلك تلك
 النسبة التي حصلت عليها في الاستبيان.

7- سمة الاتزان الانفعالي:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الاتزان
 الانفعالي لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة،
 حيث يتضح من خلال التقييمات التي اعطوها لتلك السمة أنها حصلت على أعلى
 الدرجات بالمقارنة ببقية السمات النفسية الأخرى، لذلك فقد احتلت المرتبة الأولى
 بينهم، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (13)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة لسمة الاتزان الانفعالي

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام		150 لواء			
30	3	67	2	8	140	العدد
5	4	5	3	4	5	درجة تقييم السمة
150	12	335	6	32	700	المجموع
150	347		738			الاجمالي

حيث كانت مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوئات
 بالخدمة $1235 = 150 + 347 + 738 =$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الاتزان
 الانفعالي لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش،
 حيث يتضح من خلال التقييمات التي اعطوها لتلك السمة أنها تستحق

المرتبة الأولى بين مجموعة السمات النفسية ذات الأهمية الخاصة لنجاح وتمييز ضباط الشرطة في عمله، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (14)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لسمة الاتزان الانفعالي

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام		200 لواء			
10	2	38	3	17	180	العدد
5	4	5	3	4	5	درجة تقييم السمة
50	8	190	9	68	900	المجموع
50	198		977			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوات بالمعاش $1225 = 50 + 198 + 977$ درجة، وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد العينة $1235 = 1225 + 1235$ درجة، والنسبة المئوية للسمة $2460 = 1225 + 1235$ درجة، وهي أعلى نسبة مئوية بين نسب السمات النفسية مما جعلها تحتل المرتبة الأولى كأهم سمة نفسية لضباط الشرطة.

8- السيطرة:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة السيطرة لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (15)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لسمة السيطرة

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء		
1	29	5	5	60	5	145	العدد
4	5	3	4	5	3	5	درجة تقييم السمة
4	145	15	20	300	15	580	المجموع
149		335			595		الاجمالي

حيث يتضح من الجدول السابق اتجاه أغلبية الآراء إلى اعطاء تلك السمة الدرجة النهائية (5 درجات)، لذلك جاء مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوآات بالخدمة = 595 + 235 + 149 = 1079 درجة.

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة السيطرة لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (16)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش لسمة السيطرة

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء				
10	2	38	5	20	175	العدد
5	3	4	2	3	5	درجة تقييم السمة
50	6	152	10	60	875	المجموع
50	158	945				الاجمالي

حيث يتضح أيضًا اتجاه أغلبية الآراء إلى اعطاء تلك السمة الدرجة النهائية (5 درجات)، لذلك جاء مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوآات بالمعاش = 945 + 158 + 50 = 1153 درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد العينة = 1153 + 1079 = 2232 درجة.

والنسبة المئوية للسمة = $2232 \div 100 \times 2500 = 89.28\%$ ، مما يجعلها تدخل

ضمن مجموعة السمات النفسية المرغوبة في شخصية ضابط الشرطة.

9- سمة الموضوعية:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الموضوعية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث حصلت على الدرجة النهائية عند جميع السادة اللوآات مدير عام، وأغلبية السادة اللوآات والسادة اللوآات نائب مدير عام، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (17)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لسمة الموضوعية

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
30	5	65	4	146	العدد
5	3	5	3	4	درجة تقييم السمة
150	15	325	12	584	المجموع
150	340		596		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوات بالخدمة = 1086 + 150 = 1236 درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها سمة الموضوعية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث يتضح أنها لم تحصل على أي درجة نهائية عندهم، ولكنها حصلت على 4 درجات عند 235 منهم، فجاء مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند السادة اللوات بالمعاش مرتفعاً نسبياً وهو 982 = 40 + 152 + 790 درجة، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (18)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لسمة الموضوعية

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء		
10	3	2	35	10	190	العدد
4	2	3	4	3	4	درجة تقييم السمة
40	6	6	140	30	760	المجموع
40	152			790		الاجمالي

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد العينة = 1086 + 982 = 2068 درجة.

والنسبة المئوية للسمة = $2068 \div 2500 \times 100 = 82.72\%$ ، وهي بتلك النسبة تنضم أيضاً إلى مجموعة السمات النفسية المرغوبة في شخصية ضابط الشرطة.

10- سمة الخضوع:

السادة اللوآاء بالخدمة (250 لواء)

آاء آقآام سمة الخضوع كما هو ملاحظ من الآءول الآالي منآفّضًا للآاية،
فهناك شبه اآماع على اعطاء السمة صفرًا، وذلك على النحو الآآي:

آءول رقم (19)

آقآامات السادة اللوآاء بالخدمة لسمة الخضوع

30 لواء مآآر عام		70 لواء نائب مآآر عام		150 لواء			
5	25	10	60	1	4	140	العدد
1	0	1	0	2	1	0	آرآة آقآام السمة
5	0	10	0	2	4	0	المآموع
5		10		6			الآآمالي

وبالآالي آاء مآموع الآرآات الآآ آصلآ عليها السمة عند السادة اللوآاء

بالخدمة = 21 = 5 + 10 + 6 آرآة.

السادة اللوآاء بالمعاش (250 لواء)

لم آآآلف الآقآام عنآهم كآآرًا فهناك أآضًا شبه اآماع على رفض وآوء آلك
السمة آآ شآصآة ضابط الشرطة، آآآ آظهر ذلك من قآام الأغلبآة باعطاءها صفرًا آآ
الآقآام، وبذلك قد آصلآ على مآموع آرآات منآفّض للآاية وهو 0 + 5 + 10 =
15 آرآة، وذلك على النحو الآآي:

آءول رقم (20)

آقآامات السادة اللوآاء بالمعاش لسمة الخضوع

10 لواء مآآر عام		40 لواء نائب مآآر عام		200 لواء		
10		5	35	10	190	العدد
0		1	0	1	0	آرآة آقآام السمة
0		5	0	10	0	المآموع
0		5		10		الآآمالي

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها السمة عند جميع أفراد العينة $= 21 + 15 = 36$ درجة.

والنسبة المئوية للسمة $= 36 \times 100 \div 2500 = 1.44\%$ ، وتشير تلك النسبة المنخفضة للغاية إلى الرفض القاطع من جميع أفراد العينة لوجود تلك السمة في شخصية ضابط الشرطة.
تحليل نتائج الاستبيان :

من خلال النسب المئوية التي أسفر عنها الاستبيان على السمات النفسية لضابط الشرطة يمكننا ترتيب أهمية تلك السمات على النحو الآتي:

جدول رقم (21)

ترتيب السمات النفسية حسب أهميتها لضابط الشرطة

مسلسل	السمة	النسبة المئوية	ترتيب الأهمية
1	الاتزان الانفعالي	98.4	الأولى
2	المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية	98	الثانية
3	الانضباط	97.04	الثالثة
4	الصلابة النفسية	96.64	الرابعة
5	الذكاء الاجتماعي	96.28	الخامسة
6	النشاط العام والحيوية	94.36	السادسة
7	السيطرة	89.28	السابعة
8	الموضوعية	82.72	الثامنة
9	الإنطواء	2.48	التاسعة
10	الخضوع	1.44	العاشرة

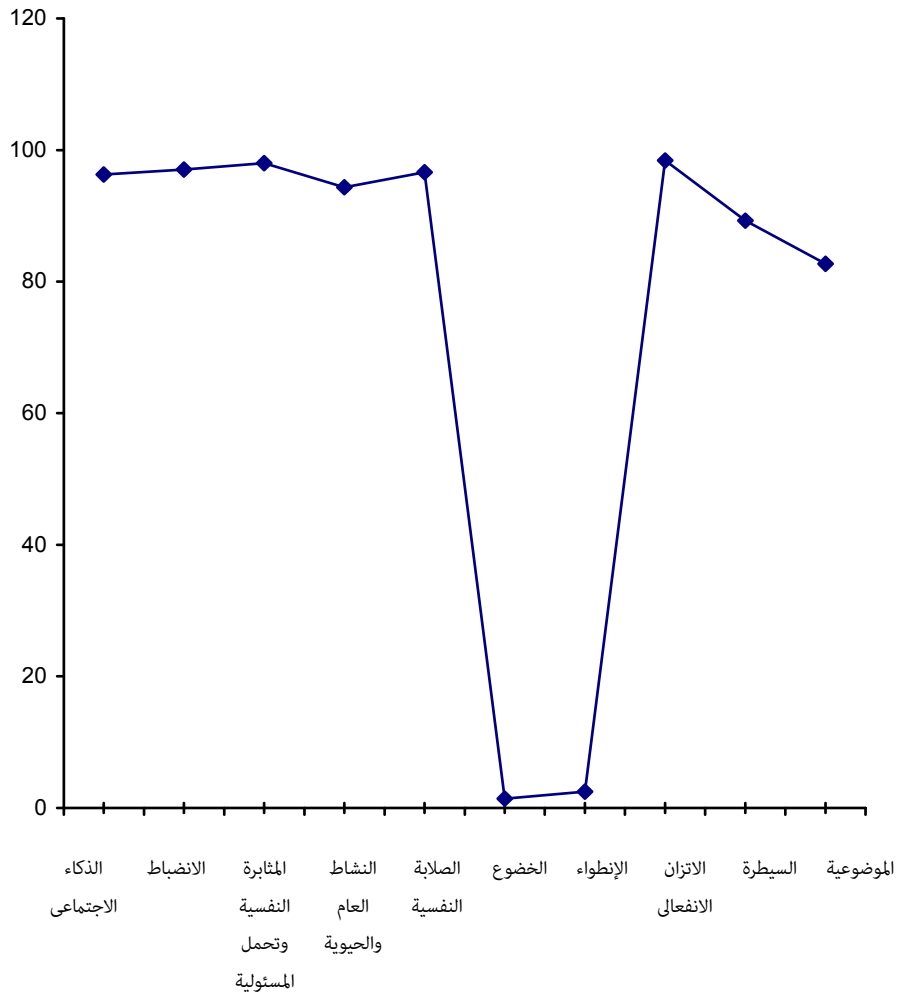
يتلاحظ من الجدول عاليه حصول سمة الاتزان الانفعالي على المرتبة الأولى في ترتيب الأهمية بالنسبة لبقية السمات النفسية الأخرى لضابط الشرطة، حيث حصلت على أعلى نسبة في آراء أفراد عينة الدراسة وهي 98.4%، تلتها وعلى نفس الدرجة من الأهمية سمة المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية، حيث حصلت على نسبة 98% وأحتلت المرتبة الثانية، ثم جاءت سمات الانضباط، الصلابة النفسية، الذكاء الاجتماعي، النشاط العام والحيوية تباعاً وبنسب أعلى من 90% مما دل على أهميتهم الكبيرة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، تلتهم سمة السيطرة بنسبة 89.28% ثم سمة الموضوعية بنسبة 82.72%، وأخيراً جاءت سمة الإنطواء

والخضوع كسمتين غير مرغوب في توافرهما في شخصية ضابط الشرطة، حيث حصلتا على نسبة منخفضة جدًا في آراء أفراد العينة 2.48%، 1.44%، ولا ريب فعمل ضابط الشرطة يتطلب درجة عالية من الاجتماعية والقدرة على التعامل مع أنماط مختلفة من البشر، كما يتطلب قدرة عالية على اقناع الآخرين والتأثير فيهم.

شكل رقم (3)

سيكوجراف السمات النفسية لضابط الشرطة المتميز

النسبة المئوية



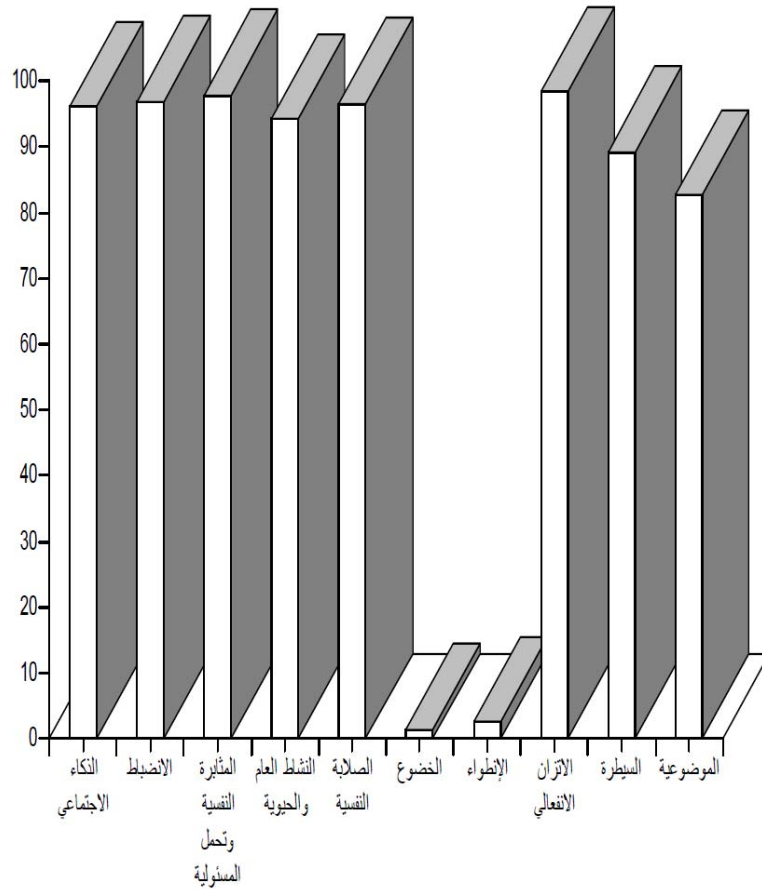
يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل المنحنى البياني (Psychograph) للسمات النفسية لضابط الشرطة المتميز اتجاه المنحنى لأقصى نقطة من الارتفاع عند سمة

الاتزان الانفعالي، وميله لأدنى نقطة من الانخفاض عند سمة الخضوع، حيث يبدأ المنحنى مرتفعاً أعلى من نسبة 90% عند سمات الذكاء الاجتماعي، الانضباط، المثابرة النفسية، تحمل المسؤولية، والنشاط العام والحيوية، الصلابة النفسية ثم يميل للانخفاض الحاد بنسبة أقل من 2% عند سمة الخضوع ثم يرتفع قليلاً عند سمة الانطواء، ليبداً المنحنى في الارتفاع لأقصى نقطة منه عند سمة الاتزان الانفعالي بنسبة 98.4% على أن يميل قليلاً للانخفاض عند سمة السيطرة بنسبة 89.28% ثم سمة الموضوعية بنسبة 82.72% مما يدل على أهمية السمات النفسية التي تقع في أعلى المنحنى بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، وأما بالنسبة للسمات التي تقع في أدنى المنحنى فهي من السمات الغير مرغوب في توافرها في شخصيته.

شكل رقم (4)

النسب المئوية لأهمية السمات النفسية لضابط الشرطة

النسبة المئوية



يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل الأهمية النسبية لمختلف السمات النفسية وذلك بالنسبة لعمل ضابط الشرطة ارتفاع نسبة سمات الذكاء الاجتماعي، الانضباط، المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية، النشاط العام والحيوية، الصلابة النفسية، الاتزان الانفعالي لأعلى من 90%، وارتفاع سمتي السيطرة والموضوعية لأعلى من 80%، كما يتضح أيضًا انخفاض سمتي الانطواء والخضوع لأقل من 3%.

ومن خلال تحليل نتائج الاستبيان على السمات النفسية، وتدرج أهميتها بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، فقد تبين لنا حصول سمة الاتزان الانفعالي على أعلى نسبة بين نسب السمات النفسية، حيث أحتلت المرتبة الأولى بينهم كأهم سمة نفسية لضابط الشرطة.

والواقع العملي يؤيد ذلك بالفعل، فالعمل الشرطي مشحون بالتوتر العصبى والضغط النفسى، فضابط الشرطة يتعرض كل يوم لمواقف مثيرة واحتكاك دائم بالمواطنين على اختلاف نوعيتهم مما يتطلب منه درجة عالية من الاتزان الانفعالي حتى يكون في مقدوره إصدار القرار الصحيح وفي الوقت المناسب⁽¹⁾.

كما أن معظم تجارب تحليل العمل التى أجريت على وظيفة ضابط الشرطة فى الولايات المتحدة الأمريكية، وبصفة خاصة تلك الأعمال التى تستلزم احتكاكًا مباشرًا مع الجمهور، كالمروور وأقسام الشرطة والدوريات الأمنية أكدت ضرورة توافر سمة الاتزان الانفعالي وضبط النفس Self-Control كسمة هامة ورئيسية لضابط الشرطة تمكنه من احتواء المواقف المثيرة للمشقة النفسية عند تعامله مع أنماط مختلفة من الناس أثناء عمله اليومي والمباشر معهم⁽²⁾.

وعن أهمية سمة الموضوعية لضابط الشرطة عند تعامله مع المواطنين يؤكد الدكتور رمسيس بهنام فى كتابه علم النفس القضائي أن ضابط الشرطة باعتباره مأمورًا للضبط القضائي يقوم بأخطر دور فى المراحل الاجرائية، ومن هنا تبدو الأهمية القصوى لتمتع الضابط بسمة الموضوعية تلك السمة التى تحميه من الدلل

1- حسين محمود ابراهيم، التحديات والانجازات بمفهوم جديد "مناقشه وتحليل"، مجلة مركز بحوث الشرطة، أكاديمية مبارك للأمن، العدد الحادى والعشرون، يناير 2002م، ص176.

2- لمزيد من التفصيل عن أهمية سمة الاتزان الانفعالي وضبط النفس لضابط الشرطة كما أسفرت عن ذلك تجارب تحليل العمل التى أجريت فى الولايات المتحدة الامريكىه، راجع:

Priss Dufford Foreword by Jackie-Lynn Wilson, Police Personal Behavior and Human Relations, Charles C. Thomas Publisher, Springfield, Illinois, 1986, PP.115-118.

والخطأ في قيامه بواجبات وظيفته حيث أن مصادر الخطأ المحتمل ان يحدث من جانبه تتلخص في مصدرين:
المصدر الاول:

أنه كعضو في السلطة التنفيذية لا يملك استقلالاً في الرأي يؤمنه ضد الأوامر التي تملى عليه أو ضد غدر من يدين لهم بالطاعة.
المصدر الثاني:

أنه كأداة للسلطة العامة له من العتاد المتوافر تحت يديه ومن الرجال الذين يأثمرون بأمره ويعظمونه عسكرياً ما يجعله فريسة سهلة لغرور يركب رأسه ويؤدي به الى الشطط عن جادة الصواب.

فالمصدر الأول للخطأ قد تنشأ عنه ظاهرة اضطراب مأمور الضبط الى مجاملة رئيس له أو شخص ذي سطوة ونفوذ طمعاً في نيل الخطوة لديه واستدراجاً لترقية أو مغنم منه، فيؤدي به ذلك الى غض الطرف عن واقعة كان يلزم أن تضبط أو الى تشديد وطأة الملاحقة لواقعة كان يلزم صرف النظر عنها وقد يصل الأمر الى تهاون غير مغتفر مع شخص من العتاه والى افتراء غير سائغ على شخص من الأبرياء، وعلى هذا النحو فقد ينتهى الأمر بمأمور الضبط الى ان يكيل للناس بمكيلين مع أنهم أمام القانون سواسية.

كذلك تنشأ ظاهرة الحرص على الظهور بأكثر من الحقيقة في حسن القيام بمهام الضبط ولاسيما بمهمة التنظيم والتقويم وصون الأمن من كل ما يخل به، وقد يؤدي هذا الحرص بمأمور الضبط الى التهوين من واقعة حتى لا تفضح خطورتها تقصيراً محتملاً أن ينسب إليه في العمل على تفادي حدوثها، فيسدل الستار مثلاً على عنصر من عناصرها.

ان الحرص ذاته يؤدي به أحياناً الى إلصاق التهمة بإنسان بريء منها وحبك حبال الاتهام حوله ولو كانت صلته بالجريمة غير مقطوع بها حيث يتفادى مأمور الضبط بذلك ما يصيب سمعته من أذى الشائعات التي تنسب إليه العجز عن ملاحقة المجرمين والقصور عن تعقب الجناه وأماطة اللثام عنهم، فتحت تأثير هذا الحرص يوجد للجريمة فاعلاً ولو لم يكن فاعلها معروفاً ويعبر عن ذلك بأن مأمور الضبط حريص على أن يجد للجريمة مذنباً.

ولا يخفى ما في هذه الأمور من أخطار تهدد حسن سير العدالة، ذلك لأن الأمور التي يدونها مأمور الضبط في محضره تظل مؤثرة على مجرى القضية منذ

بدايتها حتى النهاية ومن العسير في مرحلة لاحقة أن تدحض هذه الأمور أو أن يقتنع وكيل النيابة أو القاضي بزيّفها فإذا أتيح الاقتناع بوجه الباطل منها أحيانا فإنه كثيرًا ما لا يتهيأ في مرات عديدة سبيل لهذا الاقتناع، لذا كانت السمات النفسية المستقرة لدى الضابط كالموضوعية والذكاء الاجتماعي والاتزان الانفعالي هي التي تؤمنه ضد الوقوع في هذا الخطأ.

والمصدر الثاني لخطأ الضابط كمأمور للضبط القضائي هو الغرور الراجع إلى السيادة على العتاد والرجال الذي قد يفضي به إلى تشديد وطأة الملاحقة على إنسان سلك معه سلوكا بغیضا إلى نفسه ولم يطاقىء له تذللًا ومملقًا ونفاقًا فكم من صريح بريء وكم من منافق مجرم.

فالغرور يقف عقبة في طريق الصبر ورحابة الصدر وما أحوج التعامل مع الناس إلى صبر لا ينفذ يدعمه إحساس مستمر بالعجز عن إدراك الحقيقة وتواضع جم أمام هول المشقة اللازمة في سبيل التوصل إليها، لذلك كانت أهمية سمات المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية والاتزان الانفعالي والموضوعية حامية للضابط من الغرور والتكبر في أثناء ممارسته لعمله كمأمور للضبط القضائي⁽¹⁾.

كما أن تمسك الضابط - بالإضافة إلى تحليله بالسمات النفسية السابقة - بتعاليم الدين وما تحويه من مبادئ وقواعد ومثل وقيم خلقية، لمن أهم أسباب النجاح، فهي تجعله دائماً يراقب الله في جميع أعماله ويحكم ضميره عند التعامل مع حقوق وحریات الأفراد⁽²⁾.

أثر السمات النفسية على الأداء الأمني :

من خلال استعراض وتحليل نتائج الاستبيان على السمات النفسية لضابط الشرطة، يتبين لنا أن هناك أثر إيجابي لتوافر معظم السمات النفسية السابقة على الأداء الأمني لضابط الشرطة، وأن الأثر السلبي لتلك السمات ينحصر في سمتي الأنطواء والخضوع.

أولاً: الأثر الإيجابي للسمات النفسية:

إن توافر السمات النفسية التالية ل ذو أثر إيجابي كبير على الأداء الأمني لضابط الشرطة:

1- رمسيس بهنام، علم النفس القضائي، الإسكندرية، منشأة المعارف، 1997م، ص 15-17.

2- محمود فتحي عكاشة ومحمد شفيق زكي، مرجع سابق، ص 252.

1- الانضباط:

إن توافر سمة الانضباط في ضابط الشرطة ل ذو أثر إيجابي كبير على أدائه الأمني فكلما زادت نسبة سمة الانضباط فيه كلما كان ملتزماً بالنظام والضبط في جميع نواحي حياته، وفي مجال عمله يكون ملتزماً بالتعليمات والنظم المعمول بها ويقوم بتنفيذ القوانين واللوائح دون حاجة الى رقابة من رئيس، بالإضافة إلى قدرته على ضبط نفسه وسيطرته على أعصابه وانفعالاته ورغباته مع احتفاظه بهدوئه وعدم قابليته للاستثارة من الآخرين رغم الاستفزات التي قد تقع منهم حياله، وفي مجال حياته الخاصة يتقبل المعايير الاجتماعية بوجه عام ويحافظ عليها.

2- الذكاء الاجتماعي:

إن توافر سمة الذكاء الاجتماعي في ضابط الشرطة تجعله ذو مهارة عالية في انشاء علاقات متبادلة مع الآخرين والتعامل المريح والناجح معهم أياً كانت شخصياتهم مما يشجع الجميع على التعاون معه ومساعدته، وما لذلك من أثره الإيجابي والفعال على أدائه الأمني.

3- المثابرة وتحمل المسؤولية:

إن توافر سمة المثابرة وتحمل المسؤولية بنسبة كافية في ضابط الشرطة تجعله يتحمل الاستمرار في العمل تحت مختلف الظروف وفي مختلف الاوقات، ورغبته وقدرته على أن يحمل على عاتقه مهمة انجاز واجبات معينة وان يفي بها على وجه مرض دون تردد أو هروب من ذلك.

كما أن الضابط عندما يكون لديه إحساس بالقدرة على تحمل المسؤولية فإنه يحرص على اتقان ما يسند إليه من أعمال، بما يجعله يشعر بالرضا عن نفسه، ويجلب له رضا الآخرين، كما أن إحساس الضابط بالمسؤولية يمكنه من حسن الاختيار والتصرف السليم في المواقف المختلفة والذي يجلب له الشعور بالراحة والاطمئنان.

4- النشاط العام والحيوية:

لاشك أن توافر تلك السمة يعتبر من السمات الأساسية للنجاح والتميز في أي عمل من الأعمال وبصفة خاصة في عمل ضابط الشرطة، فالانجاز وسرعة الحركة والإنتاج من أهم مقومات نجاح الأداء الأمني للضابط.

5- السيطرة:

إن توافر سمة السيطرة في ضابط الشرطة تشير إلى تمتعه بصفات القيادة، وما تتضمنه من ميل وقدرة على المبادأة وإقناع الآخرين وقيادتهم نحو

أهداف العمل الأمني، وما لذلك من تأثيره على إدارة وحدة العمل التي يرأسها.
6- الاتزان الانفعالي:

إن سمة الاتزان الانفعالي هي أهم سمة نفسية ينبغي أن يتحلّى بها ضابط الشرطة، فقدرتة على الاحتفاظ بالهدوء في مختلف الظروف والبعد عن القلق والتوتر العصبي والخلو من مظاهر الانحرافات والاضطرابات والأمراض النفسية الواضحة، يعد من أهم سمات الشخصية القيادية وهو ما ينعكس بالإيجاب على قيادته لمروؤوسيه وتعامله الناجح مع كافة الأنماط البشرية التي يقابلها في أثناء ممارسته لعمله الأمني.
7- الموضوعية:

إن تحلي ضابط الشرطة لسمة الموضوعية يجعله يحكم على الأمور والأشخاص ويتعامل معهم على أساس طبيعتهم الفعلية وخصائصهم الواقعية دون تحيز أو تعصب من أي نوع، بما يحقق له عدالة الأداء بين المواطنين والمروؤوسين، وينعكس على أدائه الأمني بالشفافية والمصادقية.
8- الصلابة النفسية:

إن لسمة الصلابة النفسية أثرها الإيجابي الواضح على تكييف الضابط مع ظروف العمل الأمني المتغيرة، وقدرتة على التصدي للمواقف الصعبة أو المثيرة للمشقة النفسية والتعايش معها بنجاح، وكذلك على اعتقاده بقيمة العمل الأمني وأهميته سواء له أو للمجتمع واعتقاده بضرورة الاندماج في محيطه وبكفاءته في انجاز عمله وضرورة تحمل مسؤولياته والالتزام بنظمه، واعتقاده كذلك بأن التغيير المتجدد في أحداث الحياة هو أمر طبيعي بل هو حتمي ولا بد منه لارتقائه أكثر من كونه مهدداً لأمنه وسلامته النفسية.

ثانيًا: الأثر السلبي للسمات النفسية:

إن توافر بعض السمات النفسية بدرجة عالية في الضابط قد يكون له أثره السلبي على أدائه الأمني مثل سمتي الأنطواء والخضوع:
1- الأنطواء:

إن توافر سمة الأنطواء في الضابط بدرجة كبيرة تجعله يميل إلى العزلة والابتعاد عن الآخرين واستمتاعه بالوحدة وضيقه من التواجد مع الآخرين، وما لذلك من أثره السلبي على أدائه الأمني، فالعمل الشرطي يحتاج إلى الاجتماعية

بصورة عالية، فالضابط دائم الاحتكاك مع الآخرين سواء من المواطنين أو المرؤوسين أو الزملاء له في العمل.

2- الخضوع:

إن ضابط الشرطة قائد في عمله يقوم بإدارة وحدته وتوجيه مرؤوسيه، لذا فتوافر سمة الخضوع فيه سوف تجعله يخضع للآخرين ويأتمر بأمرهم ويخضع لسيطرتهم، وهو ما يتعارض مع طبيعة عمله ويؤثر بالسلب على قيادته لوحده ويصيبها بالفوضوية والانفلات.

الفصل الرابع

المبحث الأول
القدرات والاستعدادات العقلية
Ability & Aptitude

تعريف القدرات العقلية :

إن القدرة العقلية تعنى إمكانية الفرد الحالية التى وصل إليها بالفعل سواء كان ذلك عن طريق نضجه أو نموه أو خبرته أو تعليمه، أما الاستعداد فهو الخصائص الموجودة لدى الفرد حاليًا، وتمدنا من التنبؤ بمقدار القدرة التى يمكن أن يصل إليها فى مجال معين بعد أعطائه قدرًا من التعليم والتدريب⁽¹⁾.
وأهم القدرات العقلية، هي:

1- الذكاء العام:

ويعنى القدرة على التفكير والفهم السليم والحل المناسب للمشكلات.

2- الحكم:

ويعنى القدرة على الحكم الصائب على الأمور وتقديرها تقديرًا دقيقًا.

3- الاستدلال اللفظي:

ويعنى معرفة وفهم المعانى للكلمات والعبارات والقطع.

4-طلاقة التعبير:

سهولة تكوين جمل وعبارات تعبر عن المعانى التى يريد الفرد ان يوصلها للآخرين.

5- تذكر الافكار المجردة:

تذكر المبادئ والنظريات كتذكر الخطط والنظم.

6- تذكر التعليمات الشفوية:

تذكر سلسلة من التعليمات والبيانات الشفوية.

7- تذكر التعليمات الكتابية:

تذكر سلسلة من التعليمات المكتوبة، وغير ذلك من بيانات.

8- تذكر الأسماء والاشخاص:

القدرة على التعرف أو تذكر الأسماء والأشخاص عن طريق المظهر أو الصوت أو الصورة.

1- فرج عبد القادر طه، أصول علم النفس الحديث، مرجع سابق، ص 141.

- 9- التذكر البصرى:
- القدرة على استرجاع وتمييز وإعادة تكوين مواد سبق عرضها أو التعرض لها بصريًا.
- 10- التذكر السمعى:
- استرجاع أو تذكر الموضوعات من بين المثيرات السمعية المدركة سابقًا.
- 110- التذكر المكاني:
- تذكر المواضع الخاصة بالأشياء وأماكن تواجدها⁽¹⁾.
- 12- المعلومات الميكانيكية:
- القدرة على التعرف وتسمية الأدوات والأجهزة الميكانيكية.
- 13- إدراك العلاقات المكانية:
- قدرة على اكتشاف العلاقات بين الأشياء على أساس أبعادها ومواقعها.
- 14- سرعة الإدراك:
- سرعة معرفة أو إستخراج شكل معين من مجموعة متشابهة من الصور أو الأشكال أو إدراكه.
- 15- الترتيب والتنظيم:
- ترتيب الخطوات أو الموضوعات فى نظام مناسب محكم.
- 16- اتخاذ القرارات:
- القدرة على الوصول الى قرارات حكمية ووضعها.
- 17- تصميم الخطط:
- القدرة على وضع الخطوات ومعرفة الأشياء التى يجب عملها لتحقيق عرض معين.
- 18- المبادأة:
- القدرة على معرفة المشكلات التى تتضمنها مواقف العمل وعلاجها على حسب مقتضيات الموقف، دون إنتظار تعليمات معينة من الآخرين⁽²⁾.
- 19- سهولة التعامل بالأرقام:
- القدرة على القيام بالعمليات الحسابية والإحصائية والرياضية.

1- عبد الرحمن محمد عسيوي، علم النفس الفسيولوجي، مرجع سابق، ص305.

2- عبد الرحمن محمد عيسوي، علم النفس فى الحياة المعاصرة، الإسكندرية، دار المعارف، 1978م، ص220.

20- الانتباه لأشياء كثيرة:

القدرة على تركيز الانتباه والوعى على أجزاء متعددة من موقف العمل في وقت واحد أو تحويل الانتباه من جزء لجزء بسرعة.

21- التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه:

القدرة على أداء العمل والتركيز عليه وسط الضجيج والصخب والعوامل التى تشتت الانتباه.

22- تقدير الأطوال:

القدرة على تخمين طول الشيء أو مقارنة أطوال مختلفة بطول معين أو تقدير الفرق بين طولين أو أكثر.

23- تقدير الأوزان:

القدرة على تخمين وزن الشيء ومقارنة أوزان مختلفه بوزن معين، أو تقدير الفرق بين وزنين أو أكثر.

24- تقدير الأحجام:

القدرة على أضرار أحكام دقيقه تتعلق بالأبعاد.

25- تقدير كمية الأشياء:

القدرة على إصدار أحكام دقيقة تتعلق بكميه الأشياء أو سعتها.

وقد تم عمل استبيان على أهم خمسة عشرة قدرة عقلية بالنسبة لضابط الشرطة من بين القدرات العقلية السابقة.

نتائج الاستبيان :

نعرض فيما يلي نتائج الاستبيان الذي أجرى على أهم خمسة عشر قدرة عقلية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، وهي على التوالي الذكاء العام، الحكم، تلقي التعبير، تذكر التعليمات الشفوية، تذكر الأسماء والأشخاص، التذكر البصري، التذكر المكاني، سرعة الإدراك، اتخاذ القرارات، المبادأة، الانتباه لأشياء كثيرة، التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه، تصميم الخطط، الترتيب والتنظيم، الاستدلال اللفظي:

1- الذكاء العام:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الذكاء العام لبيان

مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة:

جدول رقم (22)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للذكاء العام

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
2	28	30	40	50	100	العدد
4	5	3	4	4	5	درجة تقييم القدرة
8	140	90	160	200	500	المجموع
148		250		700		الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه أن معظم التقييمات جاءت مرتفعة، فعدد 128 أعطوه الدرجة النهائية (5 درجات)، وعدد 92 أعطوه (4 درجات)، وعدد 30 أعطوه (3 درجات)، فكان اجمالي مجموع الدرجات التي حصل عليه الذكاء العام عند السادة اللوئات بالخدمة $1098 = 148 + 250 + 700$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي أيضاً لاستعراض التقييمات التي حصل عليها الذكاء العام لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث أجمع مدير عام على أعطائه الدرجة النهائية، وكذا عدد 35 مساعد وزير، وتراوحت بقية الدرجات ما بين 4، 3 درجات كالآتي:

جدول رقم (23)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للذكاء العام

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
10	5	3	50	150		العدد
5	4	5	3	4		درجة تقييم القدرة
50	20	175	150	600		المجموع
50	195		750			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليها الذكاء العام عند السادة اللوئات بالمعاش $995 = 50 + 195 + 750$ درجة.

ومجموع الدرجات التي حصل عليها الذكاء العام عند جميع أفراد العينة =
 $1098 + 995 = 2093$ درجة.

والنسبة المئوية للذكاء العام = $2093 \div 2500 \times 100 = 83.72\%$ ، وهي نسبة تدل على أهمية توافر الذكاء العام في ضابط الشرطة بنسبة جيدة، فلا يشترط أن يكون الضابط حاد الذكاء لكي ينجح أو يتميز في عمله بل تكفيه النسبة الجيدة لتحقيق هذا النجاح والتميز.
 2- الحكم:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الحكم لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث اتجهت معظم التقييمات إلى اعطائه الدرجة النهائية (5 درجات)، وكان أقل تقييم له هو (4 درجات)، وذلك كالآتي:

جدول رقم (24)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للحكم

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
1	29	10	60	30	120	العدد
4	5	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
4	145	40	300	120	600	المجموع
149		340		720		الاجمالي

وعليه كان مجموع الدرجات التي حصل عليها الحكم عند السادة اللوات بالخدمة = $1209 = 149 + 340 + 720$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الحكم لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث لم تختلف التقييمات كثيراً بل أن السادة اللوات مدير عام أجمعوا على إعطائه الدرجة النهائية (5 درجات) كالآتي:

جدول رقم (25)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للحكم

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء		
10	2	3	35	20	180	العدد
10	3	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
50	6	12	175	80	900	المجموع
50	193			980		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليها الحكم عند السادة اللوآات بالمعاش =
 $1223 = 50 + 193 + 980$ درجة.

ومجموع الدرجات التي حصل عليها الحكم عند جميع أفراد العينة = $1209 + 1223 = 2432$ درجة.

وبالتالي النسبة المئوية للحكم = $2432 \div 100 \times 97.28 = 2500$ ، وهي تشير إلى أهمية توافره بنسبة عالية في شخصية ضابط الشرطة، فالحكم الصائب للضابط على الأمور وتقديرها التقدير الدقيق يعدّ من أهم قدراته ومهاراته الشخصية.
 3- طلاقة التعبير:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض التقييمات التي حصلت عليها طلاقة التعبير لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث جاءت الدرجات معبرة عن مدى أهمية توافرها بنسبة كبيرة في شخصية ضابط الشرطة، وكذلك كالآتي:

جدول رقم (26)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة لطلاقة التعبير

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
30	10	60	30	120	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
150	40	300	120	600	المجموع
150	340		720		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها طلاقة التعبير عند السادة اللوات بالخدمة = 1210 = 150 + 340 + 720 درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها طلاقة التعبير لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث لم تختلف التقييمات كثيراً عن تقييمات السادة اللوات بالخدمة، وذلك كالآتي:

جدول رقم (27)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لطلاقة التعبير

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء				
10	2	38	10	10	180	العدد
10	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
50	8	190	30	40	900	المجموع
50	198	970				الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها طلاقة التعبير عند السادة اللوات بالمعاش = 1218 = 50 + 198 + 970 درجة.

ومجموع الدرجات التي حصلت عليها طلاقة التعبير عند جميع أفراد العينة = 2428 = 1210 + 1218 درجة.

والنسبة المئوية لطلاقة التعبير = $2428 \div 100 \times 97.12\%$ ، مما يعني أنها تدخل ضمن مجموعة القدرات الهامة والمرغوب توافرها في شخصية ضابط الشرطة كما تشير إليه تلك النسبة.

4- تذكر التعليمات الشفوية :

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها تذكر التعليمات الشفوية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث لم تحصل تلك القدرة على الدرجة النهائية إلا عند عدد 60 فقط، وجاءت بقية التقييمات متوسطة كالآتي:

جدول رقم (28)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة لتذكر التعليمات الشفوية

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
10	20	10	20	40	20	30	100	العدد
4	5	2	3	5	2	3	4	درجة تقييم القدرة
40	100	20	60	200	40	90	400	المجموع
140		280			530			الاجمالي

وكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها تذكر التعليمات الشفوية عند السادة اللوئات بالخدمة $950 = 140 + 280 + 530$ درجة، وهو يدل على أن تلك القدرة ذات أهمية متوسطة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها تذكر التعليمات الشفوية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات متوسطة تتراوح ما بين 4، 3 درجات، ولم تحصل على الدرجة النهائية إلا عند عدد 55 فقط، وذلك كالآتي:

جدول رقم (29)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لتذكر التعليمات الشفوية

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
5	25	5	5	30	70	35	95	العدد
4	5	3	4	5	2	3	4	درجة تقييم القدرة
20	125	15	20	150	140	105	380	المجموع
145		185			625			الاجمالي

وكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش $955 = 145 + 185 + 625$ درجة. ومجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة $950 = 955 - 5$ درجة.

والنسبة المئوية لها = $1905 \times 100 \div 2500 = 76.2\%$ ، وهي نسبة متوسطة كما نرى مما يشير إلى أنها من مجموعة القدرات العقلية ذات الأهمية المتوسطة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

5- تذكر الأسماء والأشخاص:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على تذكر الأسماء والأشخاص لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث اتجهت أغلبية الآراء إلى اعطائها الدرجة النهائية (5 درجات) وذلك كالآتي:

جدول رقم (30)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لتذكر الأسماء والأشخاص

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء			
2	28	5	65	10	19	121	العدد
4	5	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
8	140	20	325	30	76	605	المجموع
148		345		711			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالخدمة $1204 = 148 + 345 + 711 =$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت التقييمات كالآتي:

جدول رقم (31)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لتذكر الأسماء والأشخاص

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام		200 لواء			
10	2	3	35	10	10	180	العدد
10	3	4	5	2	4	5	درجة تقييم القدرة
50	6	12	175	20	40	900	المجموع
50		193		960			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالمعاش
 $1203 = 50 + 193 + 960 =$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد
 العينة $2407 = 1203 + 1204 =$ درجة.

والنسبة المئوية للقدرة على تذكر الأسماء والأشخاص هي $2500 \div 100 \times 2407$
 96.28% ، وهي تشير إلأ أنها تدخل ضمن مجموعة القدرات العقلية الهامة
 والمرغوب توافرها بدرجة كبيرة في شخصية ضابط الشرطة.

6- التذكر البصري:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لوآ)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها القدرة على التذكر
 البصري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث
 جاءت معظم التقييمات متوسطة ما بين 4، 3 درجات، وذلك كالآتي:

جدول رقم (32)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للتذكر البصري

30 لوآ مدير عام			70 لوآ نائب مدير عام		150 لوآ		
3	7	20	20	50	30	120	العدد
2	4	5	3	4	3	4	درجة تقييم القدرة
6	28	100	60	200	90	480	المجموع
134			260		570		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالخدمة
 $964 = 134 + 260 + 570 =$ درجة.

السادة اللوآات بالمعاش (250 لوآ)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها القدرة على التذكر
 البصري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث
 لم تختلف تقييماتهم كثيرًا عن تقييمات السادة اللوآات بالخدمة فجاءت معظم
 درجاتهم متوسطة ما بين 4، 3 درجات، وذلك كالآتي:

جدول رقم (33)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للتذكر البصري

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
1	3	6	5	20	15	20	60	120	العدد
1	4	5	2	3	5	1	3	4	درجة تقييم القدرة
1	12	30	10	60	75	20	180	480	المجموع
43			145			680			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش

$$= 868 = 43 + 145 + 680 \text{ درجة.}$$

ومجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة = 964 +

$$868 = 1832 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية للقدرة على التذكر البصري هي $1832 \times 100 \div 2500 =$

73.28%، وهي تشير إلى أن القدرة على التذكر البصري من القدرات ذات الأهمية

المتوسطة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

7- التذكر المكاني:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التذكر

المكاني لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث

جاءت التقييمات تشير إلى قيام عدد 175 باعطاء تلك القدرة الدرجة النهائية (5

درجات)، وعدد 45 باعطائها (4 درجات)، وعدد 30 باعطائها (3 درجات)، فكان

مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة = 690 +

$$310 + 145 = 1145 \text{ درجة، وذلك كالآتي:}$$

جدول رقم (34)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للتذكر المكاني

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
5	25	40	30	30	120	العدد
4	5	4	5	3	5	درجة تقييم القدرة
20	125	160	150	90	600	المجموع
145		310		690		الاجمالي

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التذكر المكاني لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث جاءت معظم الدرجات متوسطة تتراوح ما بين 4، 3 درجات، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (35)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للتذكر المكاني

لواء 10 مدير عام			لواء 40 نائب مدير عام		لواء 200				
1	2	7	10	30	3	40	30	100	العدد
2	3	5	3	4	1	2	3	4	درجة تقييم القدرة
2	6	25	30	120	30	80	90	400	المجموع
43			150		600				الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش

$$= 793 = 43 + 150 + 600 \text{ درجة.}$$

ومجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة = 1145 +

$$793 = 1938 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية للقدرة على التذكر المكاني $= 1938 \div 100 \times 2500 = 77.52\%$ ،

مما يدخلها ضمن مجموعة القدرات العقلية ذات الأهمية المتوسطة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

8- سرعة الادراك:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على سرعة الادراك لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث اتجهت أغلبية الآراء (130 لواء - 50 لواء نائب مدير عام - 20 لواء مدير عام) إلى اعطائها الدرجة النهائية (5 درجات)، وذلك على النحو التالي:

جدول رقم (36)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لسرعة الادراك

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام		150 لواء			
5	5	20	20	50	10	10	130	العدد
3	4	5	4	5	2	3	5	درجة تقييم القدرة
15	20	100	80	250	20	30	650	المجموع
135			330		700			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالخدمة

$$= 1165 \text{ درجة} = 135 + 330 + 700$$

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة سرعة الادراك لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث لم تختلف التقييمات كثيراً عن تقييمات السادة اللوات بالخدمة، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (37)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لسرعة الادراك

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
1	9	2	3	35	50	30	120	العدد
4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
4	45	6	12	175	150	120	600	المجموع
49		193			870			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالمعاش

$$= 1112 \text{ درجة} = 49 + 193 + 870$$

ومجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة = 1165 +

$$= 1112 \text{ درجة} = 2277$$

والنسبة المئوية للقدرة على سرعة الادراك = $2277 \div 100 \times 2500 = 91.08\%$ ،
 مما يعني أنها تدخل ضمن مجموعة القدرات العقلية الهامة والمرغوب توافرها في
 شخصية ضابط الشرطة.
 9- اتخاذ القرارات:

السادة اللوآت بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على اتخاذ
 القرارات لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآت بالخدمة،
 حيث جاءت التقييمات مرتفعة بصورة واضحة، وذلك على النحو التالي:
 جدول رقم (38)

تقييمات السادة اللوآت بالخدمة لاتخاذ القرارات

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام	150 لواء				
30	5	65	5	5	140	العدد
5	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
150	20	325	15	20	700	المجموع
150	345	735				الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآت بالخدمة
 $1230 = 150 + 345 + 735 =$ درجة.

السادة اللوآت بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على اتخاذ
 القرارات لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآت بالمعاش،
 حيث اجمع السادة مدير عام على اعطائها الدرجة النهائية (5 درجات)، وكذا عدد
 170 لواء، وعدد 38 لواء مساعد الوزير، فجاء مجموع الدرجات التي حصلت عليها
 القدرة عند السادة اللوآت بالمعاش مرتفعاً وهو $1208 = 50 + 198 + 960$ ، وذلك
 على النحو التالي:

جدول رقم (39)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لاتخاذ القرارات

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام		200 لواء			
10	2	38	10	20	170	العدد
5	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
50	8	190	30	80	850	المجموع
50	198		960			الاجمالي

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد

العينة = 1230 + 1208 = 2438 درجة.

والنسبة المئوية للقدرة على اتخاذ القرارات = $2438 \div 2500 \times 100 = 97.52\%$

مما يدخلها ضمن مجموعة القدرات العقلية الهامة والمرغوب توافرها بصورة كبيرة في شخصية ضابط الشرطة.

10- المبدأة:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على المبدأة

ليبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث قام عدد 125 لواء، و64 لواء نائب مدير عام، و29 لواء مدير عام باعطائها الدرجة النهائية (5 درجات) وتراوحت بقية الدرجات ما بين 4، 3 درجات، وذلك على النحو التالي:

جدول رقم (40)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للمبدأة

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء			
1	29	6	64	10	15	125	العدد
4	5	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
4	145	24	340	30	60	625	المجموع
149		364		715			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة
 $1228 = 149 + 364 + 715 =$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على المبادأة
 لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث أجمع
 السادة مدير عام على أعطائها الدرجة النهائية (5 درجات)، وكذا عدد 180 لواء،
 39 لواء نائب مدير عام، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (41)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للمبادأة

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء					
10	1	39	5	5	10	180	العدد
5	4	5	1	3	4	5	درجة تقييم القدرة
50	4	195	5	15	40	900	المجموع
50	199	960					الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش
 $1209 = 50 + 199 + 960 =$ درجة.

وبذلك مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة
 $2437 = 1209 + 1228 =$ درجة.

والنسبة المئوية للقدرة على المبادأة $= 2437 \div 100 \times 2500 = 97.48\%$ ، وهي

بذلك تدخل ضمن مجموعة القدرات العقلية الهامة لضباط الشرطة.

11- الانتباه لأشياء كثيرة:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على الانتباه
 لأشياء كثيرة لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة،
 حيث جاءت التقييمات مرتفعة كما هو موضح:

جدول رقم (42)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للانتباه لأشياء كثيرة

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء		
30	1	2	67	10	140	العدد
5	3	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
150	3	8	335	40	700	المجموع
150	346			740		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالخدمة

$$1236 = 150 + 346 + 740 = \text{درجة.}$$

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على الانتباه لأشياء كثيرة لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت التقييمات أيضاً مرتفعة جداً كالآتي:

جدول رقم (43)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للانتباه لأشياء كثيرة

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
10	1	1	38	5	10	185	العدد
5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
50	3	4	190	15	40	925	المجموع
50	197			980			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالمعاش

$$1227 = 50 + 197 + 980 = \text{درجة.}$$

ومجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة = 1236 +

$$1227 = 2463 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية للقدرة على الانتباه لأشياء كثيرة = $2463 \times 100 \div 2500 =$

98.52%، حيث احتلت تلك القدرة بهذه النسبة المرتبة الثانية من حيث الأهمية بين

جميع القدرات العقلية الهامة والمرغوبة في ضابط الشرطة.

12- التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث حصلت على أعلى التقييمات من بين القدرات العقلية الأخرى، وذلك على النحو التالي:

جدول رقم (44)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للتركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام		150 لواء			
30	1	69	2	3	145	العدد
5	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
150	4	345	6	12	725	المجموع
150	349		743			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة

$$= 1242 = 150 + 349 + 743 \text{ درجة.}$$

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث حصلت أيضاً على أعلى التقييمات بالنسبة لبقية القدرات العقلية الأخرى، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (45)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للتركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام				200 لواء			
10	1	1	1	37	3	2	195	العدد
5	2	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
50	2	3	4	185	9	8	975	المجموع
50	194				992			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالمعاش
 $1236 = 50 + 194 + 992 =$ درجة.

ومجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة $= 1242 +$
 $1236 = 2478$ درجة.

والنسبة المئوية للقدرة على التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه $= 100 \times 2478 \div$
 $2500 = 99.12\%$ ، وهي أعلى نسبة بين نسب القدرات العقلية مما جعلها تحتل
المرتبة الأولى من حيث الأهمية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

13- تصميم الخطط:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على تصميم
الخطط لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة،
حيث حصلت على الدرجة النهائية (5 درجات) عند 146 لواء، 64 لواء نائب مدير عام،
وجميع اللوات مدير عام، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (46)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لتصميم الخطط

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
30	1	5	64	2	2	146	العدد
5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
150	3	20	320	6	8	720	المجموع
150	343			744			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالخدمة
 $1237 = 150 + 343 + 744 =$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على تصميم
الخطط لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث
أجمع على أعطائها الدرجة النهائية (5 درجات) السادة اللوات مدير عام، وكذا عدد
195 لواء، وعدد 20 لواء نائب مدير عام، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (47)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لتصميم الخطط

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء		
10	10	10	20	5	195	العدد
5	3	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
50	30	40	100	20	975	المجموع
50	170			995		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش

$$1215 = 50 + 170 + 995 = \text{درجة.}$$

ومجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة = 1215 +

$$1237 = 2452 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية للقدرة على تصميم الخطط = $2500 \div 100 \times 2452 =$

98.08%، مما جعلها تحتل بتلك النسبة المرتبة الثالثة في ترتيب الأهمية بالنسبة لبقية

القدرات العقلية الأخرى الهامة لعمل ضابط الشرطة.

14- الترتيب والتنظيم:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على الترتيب

والتنظيم لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة،

حيث حصلت على الدرجة النهائية عند عدد 180، وعلى 4 درجات عند عدد 20،

وعلى 3 درجات عند عدد 20، وعلى 2 درجة عند عدد 10، فكان مجموع الدرجات

التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة $1060 = 50 + 320 + 690$

درجة، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (48)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للترتيب والتنظيم

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء				
10	10	10	50	10	10	10	120	العدد
5	3	4	5	2	3	4	5	درجة تقييم القدرة
50	30	40	250	20	30	40	600	المجموع
50	320			690				الاجمالي

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على الترتيب والتنظيم لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث اتجهت الأغلبية أيضًا إلى إعطائها الدرجة النهائية (5 درجات) وتراوحت بقية الآراء ما بين 4، 2 درجة، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (49)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للترتيب والتنظيم

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام				200 لواء			
2	8	5	5	10	20	20	30	150	العدد
3	5	2	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
6	40	10	15	40	100	60	120	750	المجموع
46		165				930			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالمعاش

$$= 1141 + 46 + 930 = \text{درجة.}$$

ومجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد العينة = 1141 +

$$1060 = 2201 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية للقدرة على الترتيب والتنظيم = $2201 \times 100 \div 2500 =$

88.04%، وهي بذلك تدخل ضمن مجموعة القدرات العقلية الهامة لعمل ضابط

الشرطة.

15- الاستدلال اللفظي:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على الاستدلال اللفظي لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث حصلت على درجات متوسطة تتراوح ما بين 4، 3 درجات عند أغلبية الآراء، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (50)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للاستدلال اللفظي

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
2	3	25	10	10	50	40	10	100	العدد
1	3	4	2	3	4	1	2	4	درجة تقييم القدرة
2	9	100	20	30	200	40	20	400	المجموع
111			250			460			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالخدمة

$$= 111 + 250 + 460 = 821 \text{ درجة.}$$

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على الاستدلال اللفظي لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث حصل على تقييمات مرتفعة نسبياً بالنسبة للتقييمات التي أعطاه لها السادة اللوآات بالخدمة، فقد حصل الدرجة النهائية (5 درجات) عند 100 لواء، 9 لواء مدير عام، وتراوحت بقية الآراء ما بين 4، 3 درجات ما عدا 5 آراء فقط أعطوه درجة واحدة، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (51)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للاستدلال اللفظي

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
1	9	5	10	25	40	60	100	العدد
4	5	1	3	4	3	4	5	درجة تقييم القدرة
4	45	5	30	100	120	240	500	المجموع
49		135			860			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات

بالمعاش $= 49 + 135 + 860 = 1044$ درجة، ومجموع الدرجات التي حصلت

عليها القدرة عند جميع أفراد العينة $1865 = 1044 + 821$ درجة، والنسبة المئوية للقدرة على الاستدلال اللفظي $1865 = 2500 \div 100 \times 74.6\%$ ، مما يعني أنها ذات أهمية متوسطة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

تحليل نتائج الاستبيان :

من خلال النسب المئوية التي أسفر عنها الاستبيان على القدرات العقلية لضابط الشرطة يمكننا ترتيب أهمية تلك القدرات على النحو الآتي:

جدول رقم (52)

ترتيب القدرات العقلية حسب أهميتها لضابط الشرطة

ترتيب الأهمية	النسبة المئوية	السمة	مسلسل
الأولى	99.12	التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه	1
الثانية	98.52	الانتباه لأشياء كثيرة	2
الثالثة	98.08	تصميم الخطط	3
الرابعة	97.52	اتخاذ القرارات	4
الخامسة	97.48	المبادأة	5
السادسة	97.28	الحكم	6
السابعة	97.12	طلاقة التعبير	7
الثامنة	96.28	تذكر الأسماء والأشخاص	8
التاسعة	91.08	سرعة الإدراك	9
العاشرة	88.04	الترتيب والتنظيم	10
الحادية عشر	83.72	الذكاء العام	11
الثانية عشر	77.52	التذكر المكاني	12
الثالثة عشر	76.2	تذكر التعليمات الشفوية	13
الرابعة عشر	74.6	الاستدلال اللفظي	14
الخامسة عشر	73.28	التذكر البصري	15

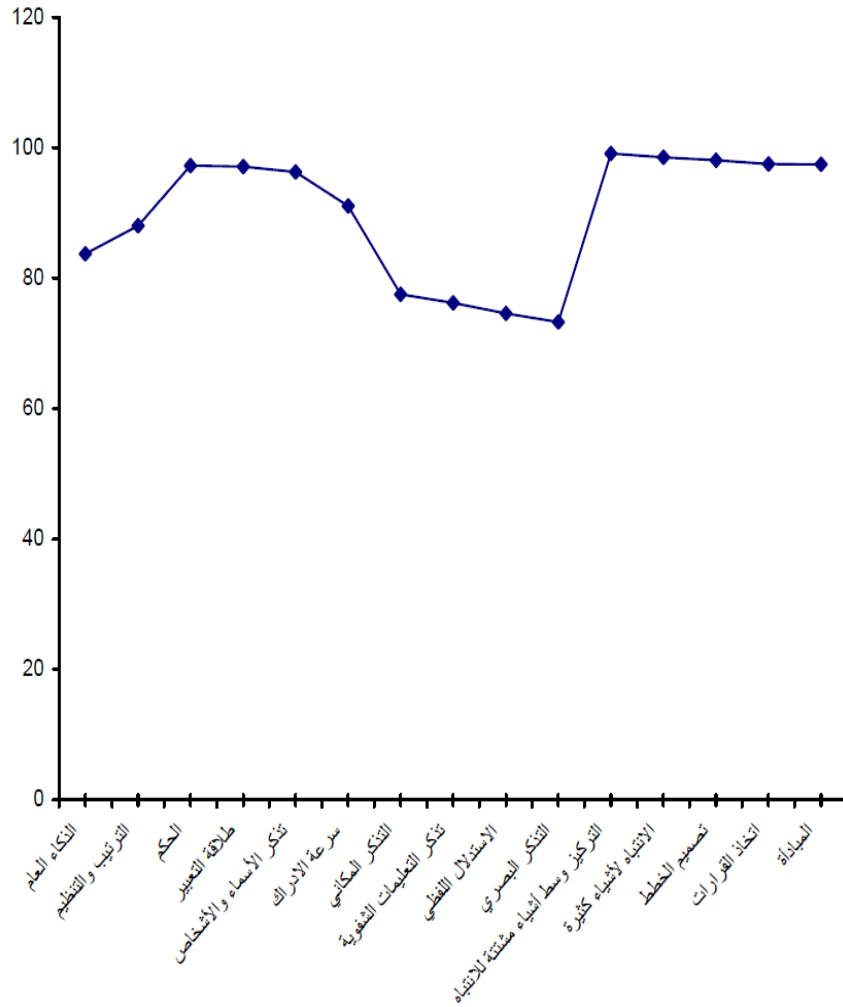
يلاحظ من الجدول عالية حصول القدرة على التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه على المرتبة الأولى بين القدرات العقلية اللازمة لنجاح ضابط الشرطة في عمله، حيث حصلت على نسبة عالية جدًا من آراء أفراد عينة الدراسة 99.12%، وتأتي هذه النسبة لتؤكد الواقع، فالضابط غالبًا ما يعمل وسط الجماهير وعليه أن يركز انتباهه معهم، وفي نفس الوقت يركز في توجيه مرؤوسيه حتى يستطيع أن يدير العمل بنجاح، ويركز أيضًا في الحفاظ على ما معه وما معهم من أسلحة ومعدات وأجهزة... الخ لازمة لأداء العمل، وأخيرًا قد يركز جل تركيزه فيما يتلقاه من أوامر وتعليمات من قيادته لتوجيه موقف العمل الذي أمامه في وجهة معينة.

وعلى نفس الأهمية السابقة حصلت مجموعة القدرات الآتية على المرتبة من الثانية وحتى التاسعة وبنسبة أعلى من 90% وهي بالترتيب الانتباه لأشياء كثيرة، تصميم الخطط، اتخاذ القرارات، المبادأة، الحكم، تلقي التعبير، تذكر الأسماء والأشخاص، سرعة القدرات، كما حصلت قدرات الترتيب والتنظيم، الذكاء العام على نسبة أعلى من 80%، أما قدرات التذكر المكاني، تذكر التعليمات الشفوية، الاستدلال اللفظي، التذكر البصري، فحصلت على نسبة أعلى من 70%.

شكل رقم (5)

سيكوجراف القدرات العقلية لضابط الشرطة المتميز

النسبة المئوية

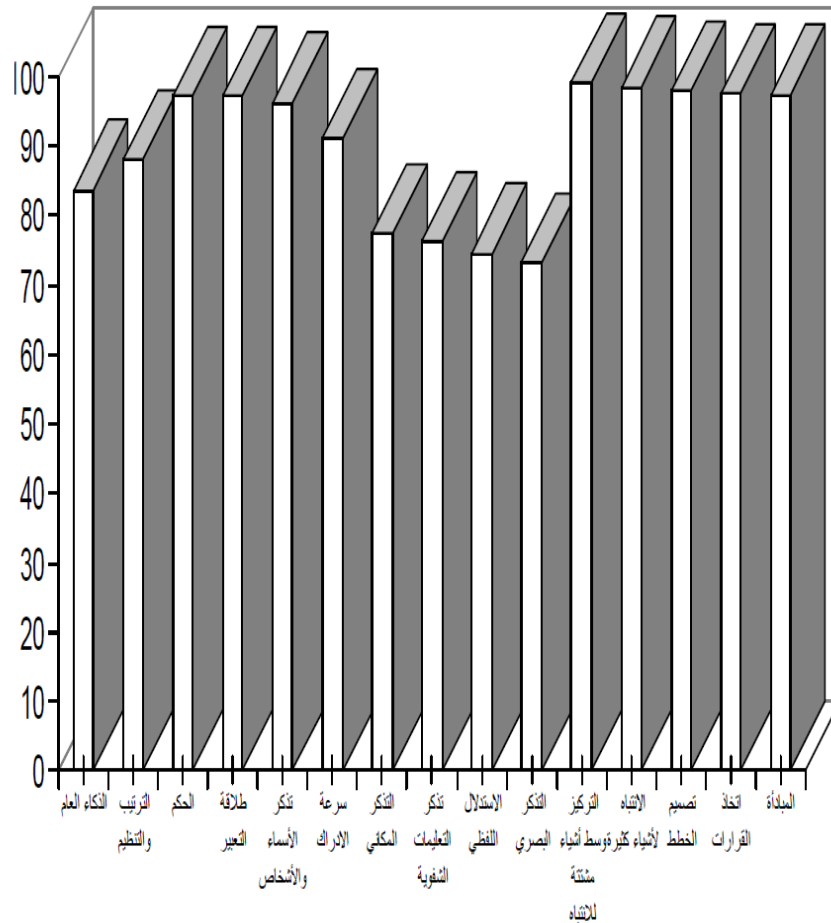


يمثل الشكل عاليه المنحنى البياني (Psychograph) للقدرات العقلية لضابط الشرطة المتميز، حيث نلاحظ أن أول نقطة في المنحنى وهي الخاصة بقدرة الذكاء العام تبدأ أعلى من مستوى 80% ثم يتجه المنحنى للارتفاع عند قدرة الترتيب والتنظيم، ثم يستمر في الارتفاع ليتخطى مستوى 90% عند قدرة الحكم، طلاقة التعبير، تذكر الأسماء والأشخاص، سرعة الادراك، ثم ينخفض مرة أخرى أسفل مستوى 80% وأعلى من 70% عند قدرات التذكر المكاني، تذكر التعليمات الشفوية، الاستدلال اللفظي، التذكر البصري، ثم يعاود المنحنى ارتفاعه ليصل لأقصى نقطة من الارتفاع، وأعلى من مستوى 99% عند القدرة على التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه ثم ينخفض بنسبة قليلة جدًا بعد ذلك وأعلى من مستوى 90% عند قدرات الانتباه لأشياء كثيرة، تصميم الخطط، اتخاذ القرارات، المبادأة، ومما لاشك فيه فإن القدرات التي تقع في أعلى المنحنى تكون أهم بالنسبة لعمل ضابط الشرطة من تلك التي تقع في أسفله.

شكل رقم (6)

النسب المئوية للقدرات العقلية لضابط الشرطة

النسبة المئوية



يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل الأهمية النسبية للقدرات العقلية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة ارتفاع نسب قدرات التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه، الانتباه لأشياء كثيرة، تصميم الخطط، اتخاذ القرارات، المبادأة، الحكم، تلقي التعبير، تذكر الأسماء والأشخاص، سرعة الإدراك لأعلى من 90%، وارتفاع

نسب قدرات الترتيب والتنظيم، الذكاء العام لأعلى من 80%، وارتفاع نسب قدرات التذكر المكاني، تذكر التعليمات الشفوية، الاستدلال اللفظي، التذكر البصري في أعلى من 70%.

أثر القدرات العقلية على الأداء الأمني:

من خلال استعراض وتحليل نتائج الاستبيان على القدرات العقلية لضباط الشرطة، يتبين لنا أن هناك أثر إيجابي لتوافر معظم القدرات العقلية السابقة على الأداء الأمني لضباط الشرطة، وذلك على النحو الآتي:

1- التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه:

كلما كان لدى الضابط القدرة على التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه كلما كان قادرًا على العمل وعلى التركيز فيه وسط الضجيج والصخب ومختلف العوامل التي تشتت الانتباه والتي كثيرًا ما تحيط به أثناء أدائه لعمله، وما لذلك من أثره الإيجابي على حسن أدائه لعمله الأمني وسط تلك العوامل المشتتة للانتباه.

2- الانتباه لأشياء كثيرة:

كلما توافرت تلك القدرة في ضابط الشرطة كلما كانت لديه القدرة على تركيز انتباهه ووعيه على أجزاء متعددة من موقف العمل في وقت واحد وكذلك تحويل الانتباه من جزء لجزء بسرعة، وما لذلك من أثره الإيجابي على أدائه الأمني.

3- تصميم الخطط:

إن عمل الضابط يحتاج دائمًا إلى قيامه بالترتيب والتنسيق والتخطيط له قبل البدء فيه حتى تكون مراحله متناسقة وتؤدي إلى الهدف المقصود منها كما هو الحال في فرق البحث الجنائي التي تشكل لاكتشاف مرتكبي الجرائم المختلفة، لذا فتوافر القدرة على تصميم الخطط لدى الضابط يؤثر بالإيجاب على أدائه لعمله.

4- إتخاذ القرارات:

كلما كان لدى الضابط القدرة على اتخاذ القرارات كلما كان قادرًا على الوصول إلى قرارات حكيمة تجاه مختلف القضايا التي تعرض عليه، وما لذلك من أثره الإيجابي في حسم الكثير من مشكلات العمل اليومي.

5- المبادأة:

كلما توافرت لدى الضابط القدرة على المبادأة كلما كان قادرًا على معرفة المشكلات التي تضمنها مواقف العمل وعلاجها على حسب مقتضيات الموقف دون

انتظار لتعليمات معينة من أحد، وما لذلك من أثره الإيجابي في سرعة حل المشكلات اليومية التي يواجهها.

6- الحكم:

يحتاج الضابط إلى درجة عالية من الحكم الصائب على الأمور وتقديرها تقديرًا دقيقًا حتى يستطيع أن يتعامل مع مختلف القضايا الأمنية حسب أهميتها وقيمتها وتأثيرها على الأمن والنظام العام في المجتمع.

7- طلاقة التعبير:

لاشك أن الضابط يحتاج إلى فصاحة في القول وقدرة على تكوين الجمل والعبارات المختصرة والتي تعبر عن المعنى الذي يريده حتى يكون حديثه مؤثرًا وجذابًا لدى الآخرين، وبما ينعكس بالإيجاب على تعاونهم واحترامهم له.

8- تذكر الأسماء والأشخاص:

إن من أهم مهارات العمل الأمني القدرة على التعرف وتذكر الأسماء والأشخاص عن طريق المظهر أو الصوت أو الصورة، ولذلك لربط مختلف الأسماء والأشخاص بالأحداث اليومية التي يتعامل معها الضابط، وما لذلك من مردوده الإيجابي على الأداء الأمني للضابط في ربط مختلف الأحداث بالأشخاص الذين يقومون بها، وكذلك بالأمكان التي تقع فيها.

9- سرعة الإدراك:

إن لسرعة الإدراك أهميتها في معرفة واستخراج شكل معين من مجموعة متشابهة من الصور والأشكال، وما لذلك من أهميته في سرعة إدراك الشيء المفقود واستخراجه، وهي مهارة هامة وأساسية لضابط الشرطة الذي يعمل في مجال الأمن العام.

10- الترتيب والتنظيم:

كلما كان الضابط مرتبًا في خطوات عمله ويقوم بوضع الموضوعات التي تحتاج منه إلى بحث في نظام مناسب ومحكم، كلما استطاع إنهاؤها بسرعة واتقان وفي زمن قياسي.

11- الذكاء العام:

كلما توافر لدى الضابط الذكاء العام، كلما كان قدرًا على التفكير والفهم السليم والحل المناسب للمشكلات الأمنية التي تواجهه، وما لذلك من أثره الإيجابي على فاعلية أدائه الأمني.

12- التذكر المكاني:

إن توافر تلك القدرة في ضابط الشرطة بصفة عامة وفي ضابط المباحث الجنائية بصفة خاصة تجعله ذو مهارة خاصة في تذكر المواضع الخاصة بالأشياء وأماكن تواجدها، وبما يفيد في رفع أدلة مسرح الجريمة، وقدرته كذلك على تذكره بالشكل الذي رآه فيه لأول مرة وبعد مرور وقت طويل.

المبحث الثاني

القدرات الحسية والنفسحركية والبدنية

القدرات الحسية لضابط الشرطة :

أولاً: تعريف القدرات الحسية:

إن أهم القدرات الحسية هي:

1- تمييز الألوان:

القدرة على التمييز بدقة عن طريق النظر بين الألوان المختلفة للأشياء.

2- التمييز باللمس:

القدرة على التمييز بين الأشياء بدقة عن طريق اللمس وحساسية الأصابع.

3- التمييز بالشم:

القدرة على التمييز بدقة بين الروائح المختلفة عن طريق حاسة الشم.

4- التمييز العضلي:

القدرة على اصدار أحكام دقيقة على أساس الحساسية العضلية كتلك التي

يتطلبها تقدير الوزن عن طريق الرفع.

5- حدة الأبصار:

القدرة على ادراك الأشياء والتحقق منها أو تحديد موضعها عن بعد باستخدام

الأبصار.

6- حدة السمع:

القدرة على التمييز الدقيق بين الأصوات والأحساس بها من بعد.

7- حاسة تذوق الطعم:

القدرة على التمييز الدقيق لأوجه الشبه والاختلاف في الطعم عن طريق التذوق

وتقدير المذاق.

ثانياً: نتائج الاستبيان على القدرات الحسية:

1- تمييز الألوان:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القدرة على تمييز

الألوان لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة:

جدول رقم (53)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة لتمييز الألوان

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء				
15	15	5	15	50	10	10	30	100	العدد
3	4	2	3	4	1	2	3	4	درجة تقييم القدرة
45	60	10	45	200	10	20	90	400	المجموع
105		255			520				الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه إن تلك القدرة لم تحصل على أي درجة نهائية عند جميع السادة اللوئات بالخدمة، وأن معظم الدرجات التي حصلت عليها تراوحت ما بين 4، 3 درجات مما يدل على أنها متوسطة الأهمية بالنسبة لعمل الضابط في رأيهم، وكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة $880 = 105 + 255 + 520$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعي الجدول التالي لاستعراض ما حصلت عليه القدرة على تمييز الألوان من تقييم بالدرجات عند السادة اللوئات بالمعاش:

جدول رقم (54)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لتمييز الألوان

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
10		15	5	20	70	30	100	العدد
4		2	3	4	2	3	4	درجة تقييم القدرة
40		30	15	80	14	90	400	المجموع
40		125			630			الاجمالي

حيث يتضح من الجدول السابق أن معظم درجات قد تراوحت أيضاً ما بين 4، 3 درجات ولم يعطي أحد من السادة اللوئات بالمعاش القدرة على تمييز الألوان الدرجة النهائية فكانت أيضاً متوسطة الأهمية في تقييمهم لها، وكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على تمييز الألوان عند السادة اللوئات بالمعاش $795 = 40 + 125 + 630$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على تمييز الألوان عند جميع أفراد العينة = $880 + 795 = 1675$ درجة.

وبالتالي النسبة المئوية للقدرة على تمييز الألوان = $1675 \div 100 \times 2500 = 67\%$ ، وهي نسبة متوسطة كما يبدو مما يوحي بأن تلك القدرة ذات أهمية متوسطة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.
2- التمييز باللمس:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لبيان ما حصلت عليه القدرة على التمييز باللمس من درجات عند السادة اللوئات بالخدمة:

جدول رقم (55)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للتمييز باللمس

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء				
5	5	20	15	25	30	10	10	40	90	العدد
1	2	3	1	2	3	1	2	3	4	درجة تقييم القدرة
5	10	60	15	50	90	10	20	120	360	المجموع
75			155			510				الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه اتجاه معظم الآراء إلى اعطاء القدرة على التمييز باللمس درجات متوسطة وأقل من المتوسطة، ولم تحصل تلك القدرة على أي درجة نهائية، ولذلك جاء مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز باللمس عند السادة اللوئات بالخدمة = $510 + 155 + 75 = 740$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لبيان التقييم الذي حصلت عليه القدرة على التمييز باللمس عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث يتضح اتجاه معظم الآراء إلى اعطاء درجات دون المتوسط 2، 1 درجة، مما يدل على انخفاض أهمية تلك القدرة في رأيهم، حيث كان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز باللمس عند السادة اللوئات بالمعاش = $405 + 85 + 28 = 518$ درجة.

جدول رقم (56)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للتمييز باللمس

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
2	8	10	15	15	70	55	75	العدد
2	3	1	2	3	1	2	3	درجة تقييم القدرة
4	24	10	30	45	70	110	225	المجموع
28		85			405			الاجمالي

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز باللمس

عند جميع أفراد العينة = 518 + 740 = 1258 درجة.

والنسبة المئوية للقدرة على التمييز باللمس = $1258 \div 100 \times 2500 = 2500$

50.32%، مما يعني وكما تشير تلك النسبة المنخفضة إلى عدم أهمية تلك القدرة

بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

3- التمييز بالشم:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لبيان التقييمات التي حصلت عليها القدرة على التمييز

بالشم عند أفراد العينة من السادة اللوئات بالخدمة:

جدول رقم (57)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للتمييز بالشم

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام				150 لواء			
2	7	20	5	10	35	20	20	50	80	العدد
0	2	3	0	1	2	3	2	3	4	درجة تقييم القدرة
0	14	60	0	10	70	60	40	150	320	المجموع
74			140				510			الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه عدم قيام أحد باعطاء تلك القدرة الدرجة

النهائية، وأن معظم الدرجات جاءت أقل من المتوسط بل أن البعض أعطاها صفراً

مما يوحي بتدني أهميتها بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، وعلى ذلك جاء مجموع

الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز بالشّم عند السادة اللّواءات بالخدمة
 $724 = 74 + 140 + 510 =$ درجة.

السادة اللّواءات بالمعاش (250 لواء)

نعرض فيما يلي بيان بالدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز بالشّم
 عند السادة اللّواءات بالمعاش:

جدول رقم (58)

تقييمات السادة اللّواءات بالمعاش للتمييز بالشّم

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام				200 لواء			
2	3	5	5	5	20	10	75	65	60	العدد
0	2	3	0	1	2	3	1	2	3	درجة تقييم القدرة
0	6	15	0	5	40	30	75	130	180	المجموع
21			75				385			الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه أن معظم الدرجات تراوحت ما بين 2، 1 درجة
 وهي درجات أقل من المتوسط، كما قام خمسة من نائب مدير عام، 2 من مدير عام
 باعطائها صفراً، وعليه كان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز
 بالشّم عند السادة اللّواءات بالمعاش $481 = 21 + 75 + 385 =$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز بالشّم
 عند جميع أفراد العينة $1205 = 481 + 724 =$ درجة.

والنسبة المئوية للقدرة على التمييز بالشّم $48.2\% = 1205 \div 2500 \times 100 =$
 مما يعني وكما توحى تلك النسبة المنخفضة على عدم أهمية تلك القدرة بالنسبة
 لعمل ضابط الشرطة.

4- التمييز العضلي:

السادة اللّواءات بالخدمة (250 لواء)

نعرض فيما يلي لما حصلت عليه القدرة على التمييز العضلي من درجات عند
 السادة اللّواءات بالخدمة، حيث يتضح أن الدرجات تراوحت ما بين 4، 2 درجة، ولم
 تحصل تلك القدرة على أي درجة نهائية مما يدل على أن الاتجاه العام للتقييم كان
 متوسطاً، وعليه كان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز العضلي
 عند السادة اللّواءات بالخدمة $855 = 115 + 170 + 570 =$ درجة.

جدول رقم (59)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للتمييز العضلي

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
5	25	40	30	30	120	العدد
3	4	2	3	3	4	درجة تقييم القدرة
15	100	80	90	90	480	المجموع
115		170		570		الاجمالي

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يعرض الجدول التالي التقييمات التي اعطاها السادة اللوآات بالمعاش للقدرة

على التمييز العضلي:

جدول رقم (60)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للتمييز العضلي

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام		200 لواء				
10	5	10	25	30	40	50	80	العدد
4	1	3	4	1	2	3	4	درجة تقييم القدرة
40	5	30	100	30	80	150	320	المجموع
40	135			580				الاجمالي

حيث جاءت معظمها في الاطار المتوسط، ولم نلاحظ حصولها على أي درجة

نهائية، حيث كان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز العضلي

عند السادة اللوآات بالمعاش = 580 + 135 + 40 = 755 درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة على التمييز العضلي

عند جميع أفراد العينة = 855 + 755 = 1610 درجة.

ولذلك جاءت النسبة المئوية للقدرة على التمييز العضلي متوسطة وهي

1610 × 100 ÷ 2500 = 64.4%، فهي ذات أهمية متوسطة لنجاح الضابط في عمله.

5- حدة الابصار:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض التقييمات التي حصلت عليها حدة الابصار عند أفراد العينة من السادة اللوئات بالخدمة:

جدول رقم (61)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة لحدّة الأبصار

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
2	3	25	6	4	60	5	25	120	العدد
2	4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
4	12	125	18	16	300	15	100	600	المجموع
141			334			715			الاجمالي

حيث يتضح من الجدول عاليه اتجاه معظم الآراء إلى اعطاء حدة الابصار الدرجة النهائية (5 درجات)، مما دل على أهميته في رأيهم بالنسبة لضابط الشرطة، وعليه جاء مجموع الدرجات التي حصلت عليها حدة الابصار عند السادة اللوئات بالخدمة مرتفعة وهي $1190 = 141 + 334 + 715$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

لا يختلف تقييم السادة اللوئات بالمعاش كثيراً عن تقييم السادة اللوئات بالخدمة، بل جاء متقارباً إلى حد كبير فاتجهت معظم آرائهم الى اعطاء حدة الابصار الدرجة النهائية بل أن السادة اللوئات مدير عام أجمعوا على أعطائه الدرجة النهائية، لذلك كان مجموع الدرجات التي حصل عليها حدة الابصار عند السادة اللوئات بالمعاش $1180 = 50 + 180 + 950$ درجة.

جدول رقم (62)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لحدّة الأبصار

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
10	5	10	25	10	30	160			العدد
5	3	4	5	3	4	5			درجة تقييم القدرة
50	15	40	125	30	120	800			المجموع
50			180			950			الاجمالي

وبالتالي فمجموع الدرجات التي حصلت عليها حدة الابصار عند جميع أفراد العينة $= 1180 + 1190 = 2370$ درجة، والنسبة المئوية لحدّة الابصار $= 2370 \times 100 \div 2500 = 94.8\%$ ، ولاشك أن ارتفاع تلك النسبة يوحي بمدى أهمية توافر تلك القدرة في ضابط الشرطة بدرجة كبيرة.

6- حدة السمع:

السادة اللّواءات بالخدمة (250 لواء)

اتجهت معظم آرائهم كما يوضحها الجدول التالي إلى اعطاء حدة السمع الدرجة النهائية (5 درجات)، فكان مجموع الدرجات التي حصل عليها حدة السمع عند السادة اللّواءات بالخدمة مرتفعاً وهو $715 + 345 + 148 = 1208$ درجة، مما دل على مدى أهميته لعمل الضابط في تقييمهم كالآتي:

جدول رقم (63)

تقييمات السادة اللّواءات بالخدمة لحدّة السمع

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء				
2	28	5	65	5	5	10	130	العدد
4	5	4	5	2	3	4	5	درجة تقييم القدرة
8	140	20	325	10	15	40	650	المجموع
148		345		715				الاجمالي

السادة اللّواءات بالمعاش (250 لواء)

يتضح من الجدول التالي اجماع السادة اللّواءات مدير عام على اعطاء حدة السمع الدرجة النهائية (5 درجات)، واتجاه غالبية آراء السادة اللّواءات والسادة اللّواءات نائب مدير عام إلى اعطائه نفس التقييم، لذلك جاء مجموع الدرجات التي حصل عليها حدة السمع عند السادة اللّواءات بالمعاش مرتفعاً وهو $50 + 187 + 935 = 1172$ درجة.

جدول رقم (64)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لحدة السمع

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء				
10	3	7	30	15	5	10	170	العدد
5	3	4	5	2	3	4	5	درجة تقييم القدرة
50	9	28	150	30	15	40	850	المجموع
50	187			935				الاجمالي

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليها حدة السمع عند جميع أفراد العينة $2380 = 1172 + 1208$ درجة، والنسبة المئوية لحدة السمع $100 \times 2380 = 2500 \div 95.2\%$ ، وهي بذلك أعلى نسبة بين نسب القدرات الحسية، لذلك فقد احتلت المرتبة الأولى من حيث أهميتها لعمل ضابط الشرطة.

7- حاسة تذوق الطعم:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

بالنظر إلى الجدول التالي يتبين لنا عدم حصول حاسة تذوق الطعم على أي درجة نهائية أو حتى (4 درجات) وتراوح الدرجات التي حصلت عليها ما بين 3، درجة واحدة، مما دل على انخفاض أهميتها بالنسبة لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، وجاء مجموع الدرجات التي حصل عليها حاسة تذوق الطعم عند السادة اللوات بالخدمة $580 = 80 + 120 + 380$ درجة:

جدول رقم (65)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لحاسة تذوق الطعم

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء				
10	20	40	10	20	20	30	100	العدد
2	3	1	2	3	1	2	3	درجة تقييم القدرة
20	60	40	20	60	20	60	300	المجموع
80	120			380				الاجمالي

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

لما يختلف التقييم عندهم كثيراً عن تقييم السادة اللوات بالخدمة بل أن البعض منهم (10 لواء - 1 لواء مدير عام) قد أعطى حاسة تذوق الطعم صفراً،

فجاء مجموع الدرجات التي حصل عليها حاسة تذوق الطعم عند السادة اللوات بالملعاش $411 = 16 + 75 + 320$ درجة كالآتي:

جدول رقم (66)

تقييمات السادة اللوات بالملعاش لحاسة تذوق الطعم

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام		200 لواء			
1	2	7	5	35	10	60	130	العدد
0	1	2	1	2	0	1	2	درجة تقييم القدرة
0	2	14	5	70	0	60	260	المجموع
16			75		320			الاجمالي

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها حاسة تذوق الطعم عند جميع أفراد العينة $991 = 411 + 580$ درجة، والنسبة المئوية لحاسة تذوق الطعم $= 991 \div 2500 \times 100 = 39.64\%$ ، وهي أقل نسبة بين نسب القدرات الحسية، مما يعني عدم أهميتها بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

ثالثاً: تحليل نتائج الاستبيان على القدرات الحسية:

من خلال النسب المئوية التي أسفر عنها الاستبيان على القدرات الحسية يمكننا ترتيب أهمية تلك القدرات على النحو الآتي:

جدول رقم (67)

ترتيب القدرات الحسية حسب أهميتها لضباط الشرطة

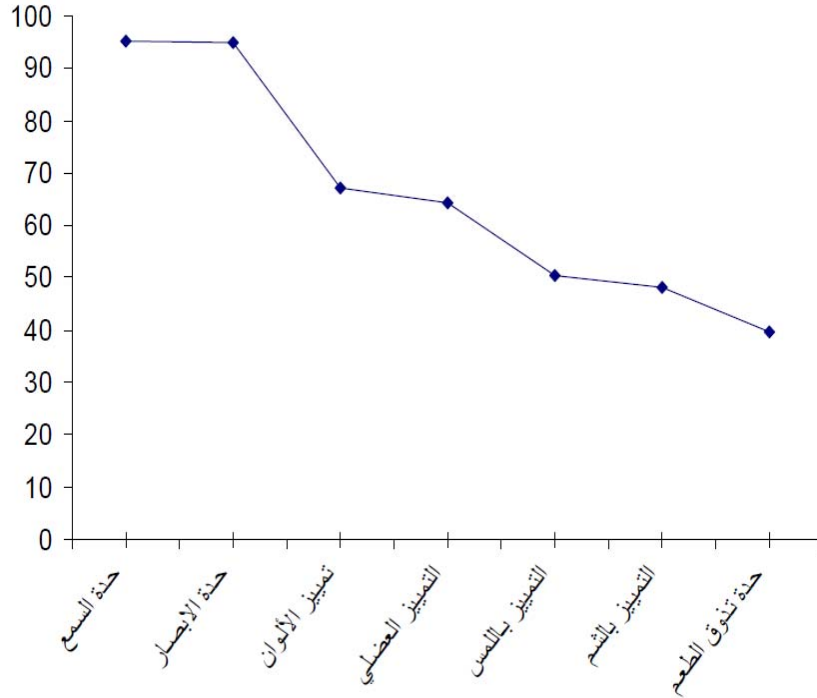
ترتيب الأهمية	النسبة المئوية	القدرة	مسلسل
الأولى	95.2	حدة السمع	1
الثانية	94.8	حدة الإبصار	2
الثالثة	67	تمييز الألوان	3
الرابعة	64.4	التمييز العضلي	4
الخامسة	50.32	التمييز باللمس	5
السادسة	48.2	التمييز بالشم	6
السابعة	39.64	حدة تذوق الطعم	7

نلاحظ من الجدول عاليه أن حدة السمع وحدة الابصار قد احتلتا المرتبتين الأولى والثانية من حيث ترتيب الأهمية بين القدرات الحسية اللازمة لعمل ضابط الشرطة وبنسبة أعلى من 90%، ثم جاءت القدرة على تمييز الألوان، التمييز العضلي في مرتبة متوسطة أعلى من 50% وأقل من 65%، تلتهم وبنسبة منخفضة 50% أو أقل قدرات التمييز باللمس، التمييز بالشم، حدة تذوق الطعم مما دل على قلة أهميتهم بنسبة لعمل ضابط الشرطة.

شكل رقم (7)

سيكوجراف القدرات الحسية لضابط الشرطة المتميز

النسبة المئوية

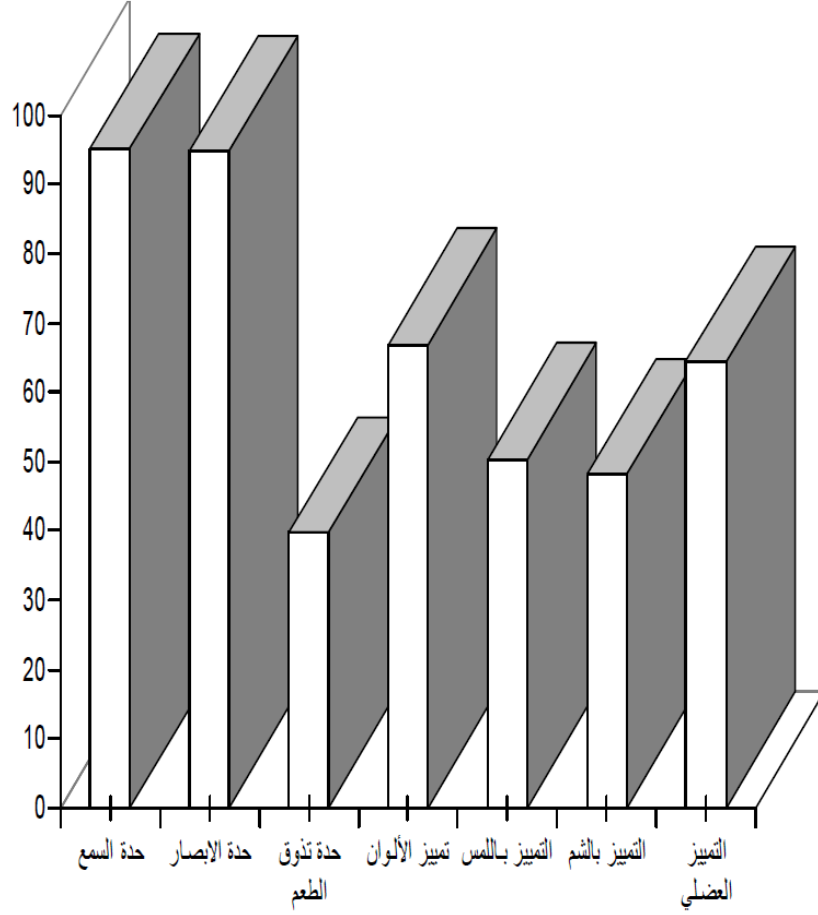


يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل المنحنى البياني (Psychograph) للقدرات الحسية لضابط الشرطة المتميز، أن المنحنى يبدأ من أقصى نقطة له عند حاسة حدة السمع ثم يميل قليلاً عند حدة الابصار وأعلى من مستوى 90%، ثم يميل المنحنى للانخفاض الملحوظ عند حاسة تمييز الألوان، التمييز العضلي، التمييز باللمس، التمييز بالشم وأعلى من مستوى 50%، ثم يواصل المنحنى انخفاضه عند حاسة التمييز بالشم وأسفل مستوى 50% ليصل لأدنى نقطة له عند حاسة تذوق الطعام بمستوى أقل من 40%.

شكل رقم (8)

النسب المئوية للقدرات الحسية لضابط الشرطة

النسبة المئوية



يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل الأهمية النسبية للقدرات الحسية لضابط الشرطة ارتفاع نسب القدرات الحسية لحده الأبصار، حده السمع لأعلى من 90%، وارتفاع نسب قدرات تمييز الألوان، التمييز العضلي، التمييز باللمس لأعلى من 50%، وانخفاض نسب قدرات التمييز بالشم، حده تذوق الطعم لأقل من 50% مما دل على ضآلة أهميتها بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

القدرات النفسحركية لضابط الشرطة :

أولاً: تعريف القدرات النفسحركية Sensory-Motor Coordination:

يقصد بالقدرات النفسحركية مدى دقة الحركة وسرعتها وفق ما يحسه الشخص، ويتحدد نوع التآزر الحسي- الحركي بنوع الحس والحركة المتداخلين في هذا التآزر. فمثلاً، حركة اليد الواحدة أو اليدين في تناسق مع ما تراه العينان تعرف بتآزر اليد والعين، وحركة اليدين والقدمين على أساس ما تراه العينان تعرف بتآزر العين واليد والقدم، وحركة اليد اليسرى في تناسق مع ما تقوم به اليد اليمنى تسمى بالتآزر بين اليدين، وتحريك اليدين والقدمين وفق ما يسمعه الشخص من منبهات يسمى بالتآزر بين السمع واليد والقدم، وهكذا⁽¹⁾.

وعمل ضابط الشرطة يتطلب أنواعاً مختلفة من التآزرات وبدرجات مختلفة أيضاً، وذلك على النحو الآتي:

1- زمن رجع الصوت:

ويعني القدرة على الإستجابة الحركية المتأزرة بسرعة لمنبه صوتي، وهو هام للضابط في جميع الخدمات الخارجية والعمليات الشرطية التي تستدعي رد فعل سريع عند سماع أصوات معينة.

2- زمن رجع الضوء:

ويعني القدرة على الإستجابة الحركية المتأزرة بسرعة لمنبه ضوئي، وهو هام أيضاً للضابط أثناء عمليات الاقتحام والمطاردة خاصة التي يقوم بها ضباط الأمن المركزي والعمليات الخاصة.

3- زمن رجعي تمييزي أو اختياري:

ويعني القدرة على الإستجابة الحركية المتأزرة لسرعة لمنبه صوتي أو ضوئي مميز دون الإستجابة لمنبه آخر صوتي أو ضوئي وبإدراك الأخرى، وهو هام للضابط أثناء قيامه بجميع الخدمات الميدانية.

4- التآزر بين اليدين:

يعني القدرة على تحريك اليدين معاً للاشتراك في عمل ما بسرعة وبدقة، كما في حالات القبض والتفتيش التي يقوم بها الضابط وكذلك أثناء استخدام السلاح، وفي جميع حالات الاشتباك مع الخارجين عن القانون.

1- السيد محمد أبو هاشم، سيكولوجية المهارات، القاهرة، مكتبة زهراء الشرق، ط1، 2004، ص100.

5- التأزر بين العينين واليدين:

ويعني القدرة على السيطرة بدقة على حركات اليدين على أساس ما تراه العينان، وهو هام لضباط الحراسات الخاصة أثناء التعامل بالسلاح لحماية الشخصية الهامة التي يقوم بمرافقتها.

6- التأزر بين العين واليد والقدم:

ويعني القدرة على القيام بعمل متأزر بين اليدين والقدمين على أساس ما تراه العينان، كما يحدث عندما يقوم الضابط بالمطاردة باستخدام السيارات.

ثانيًا: نتائج الاستبيان على القدرات النفسحركية:

1- زمن رجح الصوت

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها زمن رجح الصوت لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث اتجهت أغلبية الآراء 130 لواء، 60 لواء نائب مدير عام، 26 لواء مدير عام، إلى تقييمه بالدرجة النهائية (5 درجات)، ثم جاءت بقية التقييمات على النحو الآتي:

جدول رقم (68)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة لزمن رجح الصوت

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء		
2	2	26	7	3	60	20	130	العدد
3	4	5	3	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
6	8	130	21	12	300	80	650	المجموع
144			333			730		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة

$$= 1207 \text{ درجة} = 144 + 333 + 730$$

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها زمن رجح الصوت لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، ولم

تختلف التقييمات كثيراً عن تقييمات السادة اللوآات بالخدمة، فاتجهت آراء الأغلبية أيضاً إلى اعطاء زمن رجع الصوت الدرجة النهائية (5 درجات) على النحو الآتي:

جدول رقم (69)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش لزمن رجع الصوت

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
3	3	4	8	25	7	40	45	115	العدد
3	4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
9	12	20	24	100	35	120	180	575	المجموع
41			159			875			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالمعاش

$$= 1075 + 41 + 159 = 1275 \text{ درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد

$$\text{العينة} = 1075 + 1207 = 2282 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية لزمن رجع الصوت $= 2282 \div 100 \times 2500 = 91.28\%$ ، وهو ما

يعني أنه من مجموعة القدرات النفسحركية الهامة لعمل ضابط الشرطة.

2- زمن رجع الضوء:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها زمن رجع الضوء لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث لم يختلف تقييم زمن رجع الضوء عن زمن رجع الصوت كثيراً، فجاءت الآراء متشابهة على النحو الآتي:

جدول رقم (70)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة لزمن رجع الضوء

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
3	1	26	5	5	60	35	25	90	العدد
3	4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
9	4	130	15	20	300	105	100	450	المجموع
80			335			655			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة
 $1133 = 143 + 335 + 655 =$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها زمن رجوع الضوء
 لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث جاءت
 تقييماتهم في أغلبها تشير إلى أهميته، وذلك من خلال الدرجات المرتفعة التي أعطوها
 له، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (71)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لزمن رجوع الضوء

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
1	1	8	10	5	25	10	65	125	العدد
3	4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
3	4	40	30	20	125	30	260	625	المجموع
47			175			915			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش
 $1137 = 47 + 175 + 915 =$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد
 العينة $2270 = 1137 + 1133 =$ درجة.

والنسبة المئوية لزمن رجوع الضوء $2270 \times 100 \div 2500 = 90.8\%$ ، وهو ما
 يعني أنه يدخل ضمن مجموعة القدرات الهامة لعمل ضابط الشرطة.

3- زمن رجعي تمييزي أو اختياري:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها زمن الرجوع التمييزي
 أو الاختياري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة،
 حيث أعطاه الأغلبية الدرجة النهائية (5 درجات) وتراوحت بقية الدرجات ما بين 4،
 3 درجات، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (72)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة لزمن الرجع التمييزي أو الاختياري

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
5	3	22	10	5	55	20	20	110	العدد
3	4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
15	12	110	30	20	275	60	80	550	المجموع
137			325			690			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالخدمة

$$= 1152 = 137 + 325 + 690 \text{ درجة.}$$

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها زمن الرجع التمييزي أو الاختياري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث لم تختلف التقييمات كثيرًا عن تقييمات السادة اللوآات بالخدمة، فجاءت في أغلبها معبرة عن أهميته، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (73)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش لزمن الرجع التمييزي أو الاختياري

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام		200 لواء			
1	3	6	22	18	20	35	145	العدد
2	4	5	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
2	12	30	88	90	60	140	725	المجموع
44			178		925			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالمعاش

$$= 1147 = 44 + 178 + 925 \text{ درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد

$$\text{العينة} = 1147 + 1152 = 2299 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية لزمّن الرجّح التميّزي أو الاختياري $= 2299 \times 100 \div 2500 = 91.96\%$ ، وهي تشير أيضًا إلى أنه من مجموعة القدرات النفسحركية الهامة لضابط الشرطة.

4- التآزر بين اليدين:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها التآزر بين اليدين لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث صوتت أغلب الآراء لصالحه ومنحته الدرجة النهائية، وذلك على النحو الآتي:

جدول رقم (74)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للتآزر بين اليدين

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام	150 لواء						
30	5	65	25	7	8	10	100	العدد
5	4	5	1	2	3	4	5	درجة تقييم القدرة
150	20	325	25	14	24	40	500	المجموع
150	345	603						الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالخدمة

$$1098 = 150 + 345 + 603 = \text{درجة.}$$

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها التآزر بين اليدين لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث صوتت أيضًا أغلبية الآراء لصالحه، كما هو موضح:

جدول رقم (75)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للتآزر بين اليدين

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء		
10	10	4	26	35	165	العدد
5	3	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
50	30	16	130	140	825	المجموع
50	176			965		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالمعاش
 $1191 = 50 + 176 + 965 =$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد
 العينة $2289 = 1098 + 1191 =$ درجة.

والنسبة المئوية للتآزر بين اليدين $2289 = 2500 \div 100 \times 91.56\%$ ، مما
 يدخله ضمن مجموعة القدرات النفسحركية الهامة والمرغوبة في شخصية ضابط
 الشرطة.

5- التآزر بين العينين واليدين:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها التآزر بين العينين
 واليدين لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث
 حصل على أعلى الدرجات من بين القدرات النفسحركية الأخرى، فاجمع السادة
 اللوآات مدير عام على أعطائه الدرجة النهائية (5 درجات)، وكذا عدد 140 لواء، و67
 لواء نائب مدير عام، كما هو موضح:

جدول رقم (76)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للتآزر بين العينين واليدين

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
30	3	67	10	140	العدد
5	3	5	4	5	درجة تقييم القدرة
150	12	335	40	700	المجموع
150	347		740		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالخدمة
 $1237 = 150 + 347 + 740 =$ درجة.

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها التآزر بين العينين
 واليدين لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث
 صوتت الأغلبية لصالحه فأعطاه جميع السادة اللوآات مدير عام، وكذا عدد 185 لواء،
 32 لواء نائب مدير عام الدرجة النهائية (5 درجات)، وكان أقل درجة حصل عليها
 هي 3 درجات، كما هو موضح:

جدول رقم (77)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للتأزر بين العنين واليدين

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء		
10	5	3	32	15	185	العدد
5	3	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
50	15	12	160	60	925	المجموع
50	187			985		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش

$$1222 = 50 + 187 + 985 = \text{درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد

$$2459 = 1222 + 1237 = \text{العينة.}$$

والنسبة المئوية للتأزر بين العنين واليدين $= 2459 \div 100 \times 2500 = 98.36\%$ ،

وهو بتلك النسبة الكبيرة قد أحتل المرتبة الأولى بين جميع القدرات النفسحركية الأخرى وكأهم قدرة نفسحركية لعمل ضابط الشرطة.

6- التأزر بين العين واليد والقدم:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها التأزر بين العين واليد

والقدم لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث

أعطاه أغلبية الآراء الدرجة النهائية (5 درجات)، وكانت أقل درجة حصل عليها هي 3

درجات، كما هو موضح:

جدول رقم (78)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للتأزر بين العين واليد والقدم

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
4	7	19	4	3	63	10	20	120	العدد
3	4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
12	28	95	12	12	315	30	80	600	المجموع
135			339			710			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة
 $1184 = 135 + 339 + 710 =$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها التآزر بين العين واليد
والقدم لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث
أعطاه 155 لواء، 28 لواء نائب مدير عام، 6 لواء مدير عام الدرجة النهائية (5
درجات)، وجاءت بقية الدرجات مرتفعة ما بين 4، 3 درجات، كما هو موضح:

جدول رقم (79)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للتآزر بين العين واليد والقدم

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
1	3	6	3	9	28	30	15	155	العدد
2	4	5	1	3	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
2	12	30	3	27	140	90	60	775	المجموع
44			170			925			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش
 $1139 = 44 + 170 + 925 =$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد
العينة $2323 = 1139 + 1184 =$ درجة.

والنسبة المئوية للتآزر بين العين واليد والقدم $= 2500 \div 100 \times 2323 =$
92.92%، وهو بتلك النسبة قد احتل المرتبة الثانية من حيث الأهمية لعمل ضابط
الشرطة بين القدرات النفسحركية الأخرى.

ثالثاً: تحليل نتائج الاستبيان على القدرات النفسحركية:

من خلال النسب المئوية التي أسفر عنها الاستبيان على القدرات النفسحركية
يمكننا ترتيب أهمية تلك القدرات على النحو الآتي:

جدول رقم (80)

ترتيب القدرات النفسحركية حسب أهميتها لضابط الشرطة

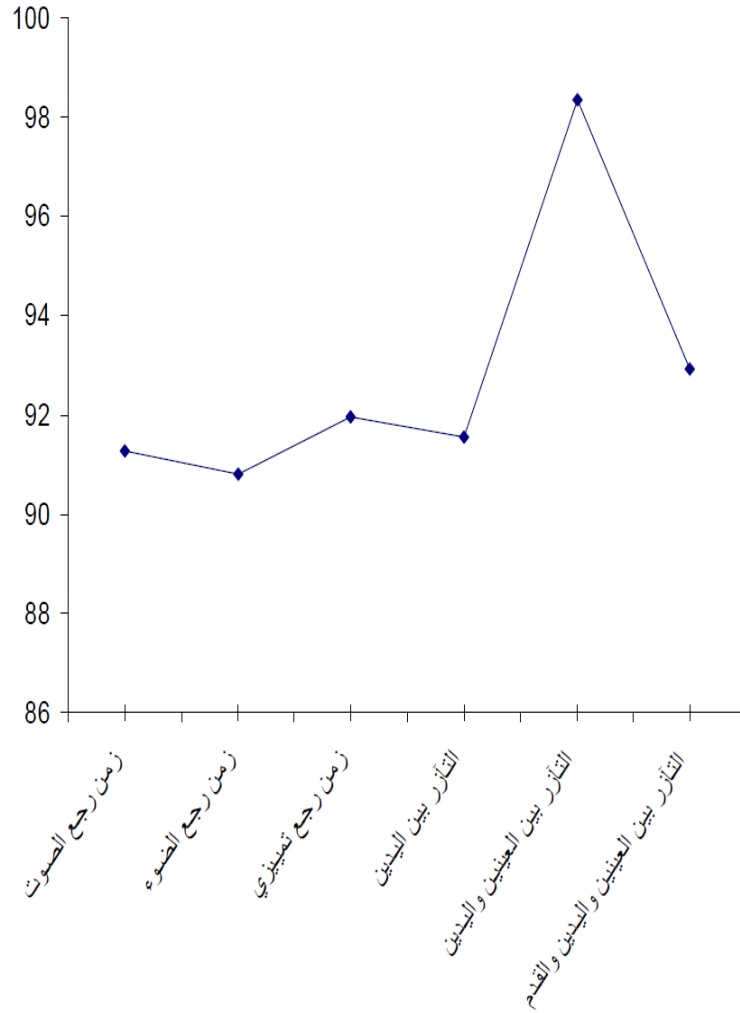
مسلسل	القدرة	النسبة المئوية	ترتيب الأهمية
1	التآزر بين العينين واليدين	98.36	الأولى
2	التآزر بين العينين واليدين والقدم	92.92	الثانية
3	زمن رجع تمييزي	91.96	الثالثة
4	التآزر بين اليدين	91.56	الرابعة
5	زمن رجع الصوت	91.28	الخامسة
6	زمن رجع الضوء	90.8	السادسة

يتلاحظ من الجدول عاليه حصول القدرة التآزر بين العينين واليدين على المرتبة الأولى في ترتيب الأهمية بين القدرات النفسحركية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، حيث حصلت على أعلى نسبة في آراء أفراد عينة الدراسة وهي 98.36%، تلتها وفي المرتبة الثانية القدرة على التآزر بين العينين واليدين والقدم، وفي المرتبة الثالثة زمن الرجع التمييزي، ثم جاءت القدرة التآزر بين اليدين في المرتبة الرابعة، وفي المرتبة الخامسة زمن رجع الصوت، وأخيراً وفي المرتبة السادسة جاء زمن رجع الضوء، وجميع القدرات السابقة حصلت على نسبة أعلى من 90% في الاستبيان الذي أجرى على عينة الدراسة، مما دل على أهميتها جميعاً لعمل ضابط الشرطة.

شكل رقم (9)

سيكوجراف القدرات النفسحركية لضابط الشرطة المتميز

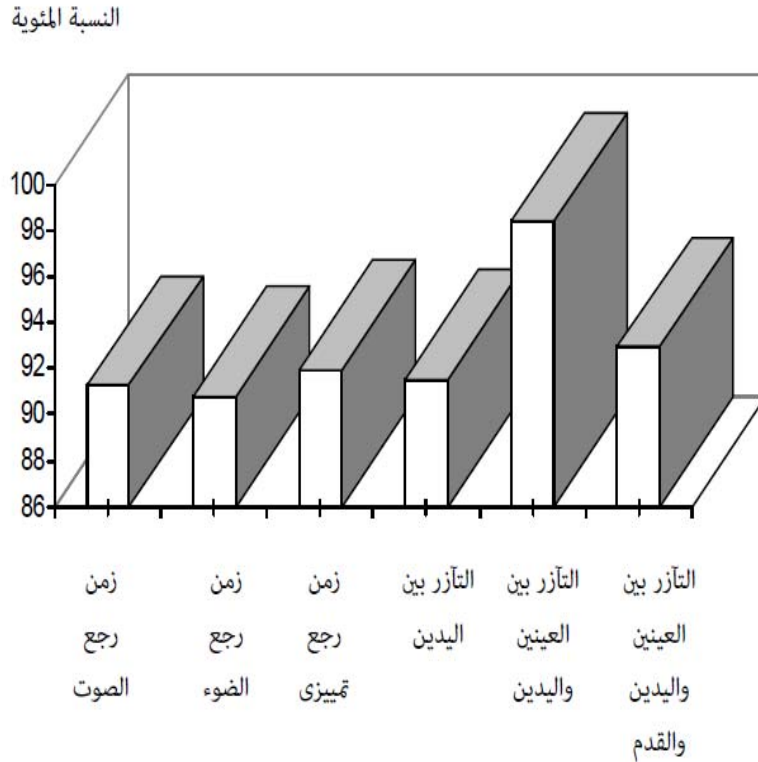
النسبة المئوية



يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل المنحنى البياني للقدرات النفسحركية لضابط الشرطة أن المنحنى يبدأ أعلى من مستوى 90% عند زمن رجع الصوت، ثم ينخفض قليلاً عند زمن رجع الضوء، ليرتفع عند زمن الرجع التمييزي، وينخفض قليلاً عند التأزر بين اليدين، ثم يتجه المنحنى للارتفاع ليصل لأعلى مستوى له عند التأزر بين العينين واليدين، وأخيراً يميل المنحنى للانخفاض مرة أخرى عند التأزر بين العينين واليدين والقدم، حيث نلاحظ على خط سير المنحنى السابق أنه يقع بأكمله أعلى من مستوى 90% مما يعني أهمية جميع القدرات السابقة لعمل ضابط الشرطة.

شكل رقم (10)

النسب المئوية للقدرات النفسحركية لضابط الشرطة



يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل الأهمية النسبية للقدرات النفسحركية لضباط الشرطة ارتفاع نسب جميع القدرات لأعلى من مستوى 90% مما يدل على الأهمية العملية لتوافر جميع تلك القدرات في ضابط الشرطة كي يتمتع بالأداء الأمنى الفعال.

القدرات البدنية لضابط الشرطة :

أولاً: تعريف القدرات البدنية:

إن أهم القدرات البدنية هي:

1- قوة الأيدي:

القدرة على أداء العمل الذى يتطلب قوة فى الأصابع واليدين.

2- قوة الظهر:

القدرة على اداء العمل الذى يحتاج الى عضلات قويه بالظهر والكتفين.

(3) قوة الساقين:

القدرة على أداء العمل الذى يحتاج الى عضلات قوية بالساقين والرجلين.

(4) المثابرة العضلية:

القدرة على العمل الحركى أو العضلى حتى لو كانت الظروف صعبة لفترة طويلة وبدون راحة كبيرة، ودون إحساس بالملل والتعب والرغبة فى إنهاء العمل. والقدرة البدنية للفرد تختلف عن لياقته الصحية فاللياقة الصحية تعنى خلو الفرد من الأمراض وسلامة أجهزته الداخلية وقيامها بوظائفها على وجه كامل، أما اللياقة البدنية او القدرة البدنية فتعنى قدرة المفاصل والعضلات المختلفة لجسم الإنسان على إخراج أقصى قوة فى أقصر وقت.

إن كل عمل يحتاج إلى قدرات بدنية معينة على درجة عالية من الكفاءة، فهذا عمل يحتاج الى قوة فى الساقين لأنه يعتمد على المشى والجري والوقوف لفترات طويلة، وهذا آخر يحتاج الى قوة فى الذراعين لأنه يعتمد على القبض باليدين ورفع الأثقال ونقلها وتحريك الأشياء من أماكنها وهكذا.

ثانياً: نتائج الاستبيان على القدرات البدنية:

1- قوة الأيدي

السادة اللواءات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها قوة الأيدي لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللواءات بالخدمة، حيث

اتجهت أغلبية الآراء إلى إعطائها الدرجة النهائية (5 درجات)، كما هو موضح:

جدول رقم (81)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لقوة الأيدي

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء				
12	18	10	12	48	10	20	30	90	العدد
4	5	3	4	5	1	3	4	5	درجة تقييم القدرة
48	90	30	48	240	10	60	120	450	المجموع
144		318			640				الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالخدمة

$$= 1234 = 138 + 318 + 640 \text{ درجة.}$$

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها قوة الأيدي لبيان

مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت

تقييماتهم في أغلبها لصالحها فأعطائها الدرجة النهائية (5 درجات)، كما هو موضح:

جدول رقم (82)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش لقوة الأيدي

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام				200 لواء				
1	2	7	3	7	8	22	35	5	55	105	العدد
3	4	5	1	3	4	5	2	3	4	5	درجة تقييم القدرة
3	8	35	3	21	28	110	70	15	220	525	المجموع
46			162				830				الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالمعاش

$$= 1038 = 46 + 162 + 830 \text{ درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد

$$\text{العينة} = 1038 + 1234 = 2272 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية لقوة الأيدي $= 2272 \times 100 \div 2500 = 90.88\%$ ، مما يشير أنها من القدرات البدنية الهامة لعمل ضابط الشرطة.

2- قوة الظهر:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها قوة الظهر لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث جاءت معظم الدرجات مرتفعة مما دل على مدى أهميتها في رأيهم، كما هو موضح:

جدول رقم (83)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة لقوة الظهر

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
2	3	25	14	18	38	5	35	110	العدد
2	4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القدرة
4	12	125	42	72	190	15	140	550	المجموع
141			304			705			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوآات بالخدمة $= 141 + 304 + 705 = 1150$ درجة.

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها قوة الظهر لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث جاءت تقييماتهم لها مرتفعة أيضًا كما تعبر عنه الدرجات التي أعطوها لها، كما هو موضح:

جدول رقم (84)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش لقوة الظهر

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
1	9	3	8	19	20	55	125	العدد
3	5	2	4	5	2	4	5	درجة تقييم القدرة
3	45	6	32	95	40	220	625	المجموع
48		133			885			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالمعاش
 $1247 = 48 + 133 + 885 =$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد
 العينة $2397 = 1247 + 1150 =$ درجة، والنسبة المئوية لقوة الظهر $100 \times 2397 =$
 $2500 \div 95.88\%$ ، وهي بتلك النسبة المرتفعة قد احتلت المرتبة الثانية بين
 القدرات البدنية من حيث أهميتها لعمل ضابط الشرطة.
 3- قوة الساقين:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها قوة الساقين لبيان
 مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث نلاحظ أن
 عدد 120 لواء، 55 لواء نائب مدير عام، 21 لواء مدير عام قد أعطوها الدرجة النهائية
 (5 درجات)، وتراوحت بقية الدرجات ما بين 4، 3 درجات، كما هو موضح:

جدول رقم (85)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة لقوة الساقين

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
2	7	21	15	55	30	120	العدد
3	4	5	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
6	28	105	60	275	120	600	المجموع
139			335		720		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوات بالخدمة
 $1194 = 139 + 335 + 720 =$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها قوة الساقين لبيان
 مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث يتضح أن
 نصف الآراء تقريباً قد أعطوها درجات متوسطة متراوحة بين 4، 1 درجة، والنصف
 الآخر قد أعطوها الدرجة النهائية (5 درجات)، كما هو موضح:

جدول رقم (86)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش لقوة الساقين

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام				200 لواء				
1	3	6	5	7	9	18	20	30	50	100	العدد
3	4	5	2	3	4	50	1	3	4	5	درجة تقييم القدرة
3	12	30	12	21	36	90	20	90	200	500	المجموع
45			159				810				الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش

$$= 1014 = 45 + 159 + 810 \text{ درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد

$$\text{العينة} = 1014 + 1194 = 2208 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية لقوة الساقين $= 2208 \div 100 \times 2500 = 88.32\%$ ، وهي كما

تبدو نسبة متوسطة احتلت بها المرتبة الأخيرة من حيث ترتيب الأهمية بين القدرات

البدنية الأخرى، مما يعني أنها ذات أهمية متوسطة لعمل ضابط الشرطة.

4- المثابرة العضلية:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها المثابرة العضلية

ليبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث

حصلت على أعلى الدرجات بين القدرات البدنية الأخرى، فقد أجمع السادة اللوئات

مدير عام، وكذا عدد 130 لواء، 45 لواء نائب مدير عام على إعطائها الدرجة النهائية (5)

درجات)، وبقيّة الآراء أعطتها (4 درجات)، كما هو موضح:

جدول رقم (87)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للمثابرة العضلية

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
30	25	45	20	130	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
150	100	225	80	650	المجموع
150	325		730		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالخدمة
 $1205 = 150 + 325 + 730 =$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها المثابرة العضلية
 لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث لم
 تختلف تقييمااتهم كثيراً عن تقيييمات السادة اللوئات بالخدمة بل جاءت متقاربة إلى
 حد كبير، كما هو موضح:

جدول رقم (88)

تقيييمات السادة اللوئات بالمعاش للمثابرة العضلية

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء			
10	3	37	20	180	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم القدرة
50	12	185	80	900	المجموع
50	197	980			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند السادة اللوئات بالمعاش
 $1227 = 50 + 197 + 980 =$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القدرة عند جميع أفراد
 العينة $2432 = 1227 + 1205 =$ درجة.

والنسبة المئوية للمثابرة العضلية $2432 = 100 \times 2500 \div 97.28\%$ ، وهي
 بتلك النسبة الكبيرة قد احتلت المرتبة الأولى بين القدرات البدنية من حيث الأهمية
 لعمل ضابط الشرطة.

ثالثاً: تحليل نتائج الاستبيان على القدرات البدنية:

من خلال النسب المئوية التي أسفر عنها الاستبيان على القدرات البدنية يمكننا
 ترتيب أهمية تلك القدرات على النحو الآتي:

جدول رقم (89)

ترتيب القدرات البدنية حسب أهميتها لضباط الشرطة

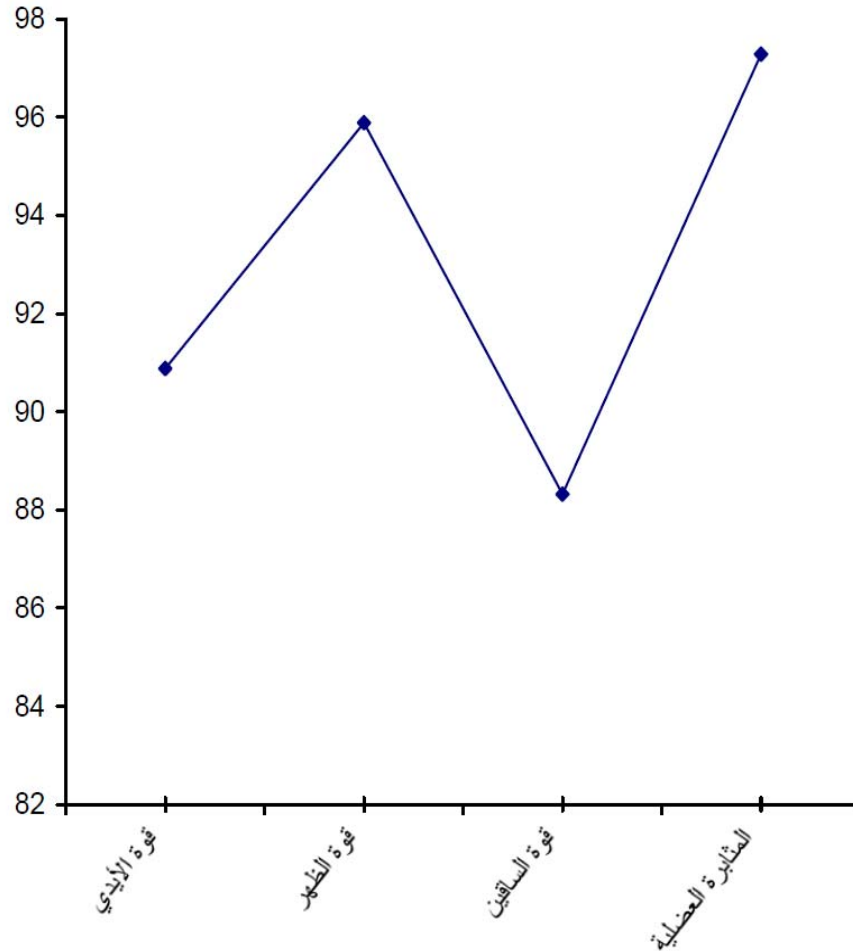
ترتيب الأهمية	النسبة المئوية	القدرة	مسلسل
الأولى	97.28	المثابرة العضلية	1
الثانية	95.88	قوة الظهر	2
الثالثة	90.88	قوة الأيدي	3
الرابعة	88.32	قوة الساقين	4

يتلاحظ من الجدول عاليه حصول المثابرة العضلية على المرتبة الأولى في ترتيب الأهمية بين القدرات البدنية لعمل ضابط الشرطة، حيث حصلت على أعلى نسبة في آراء أفراد عينة الدراسة وهي 97.28%، ولا ريب فالعمل الأمني عمل شاق يتطلب العمل لساعات طويلة دون احساس بالملل أو التعب، وفي المرتبة الثانية جاءت قوة الظهر، وفي المرتبة الثالثة قوة الأيدي، وأخيراً وفي المرتبة الرابعة جاءت قوة الساقين، وجميع القدرات السابقة حصلت على نسب عالية، فأدناها وهي قوة الساقين حصلت على 88.32% مما دل على أهميتها جميعاً لعمل ضابط الشرطة.

شكل رقم (11)

سيكوجراف القدرات البدنية لضابط الشرطة المتميز

النسبة المئوية



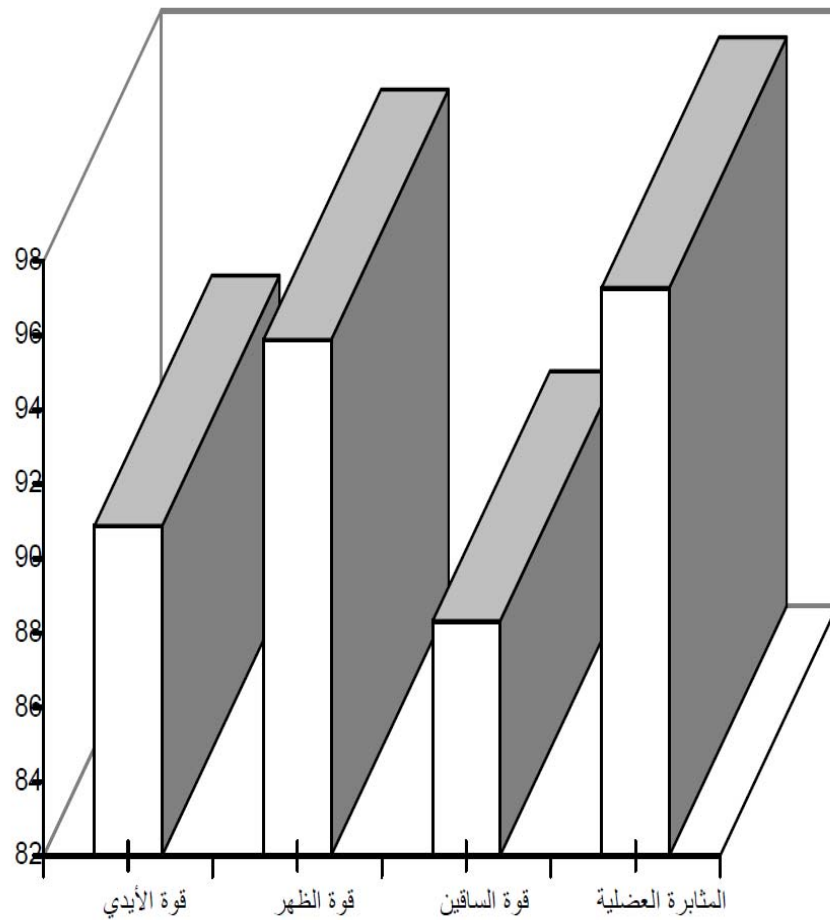
يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل المنحنى البياني للقدرات البدنية لضابط الشرطة أن المنحنى يبدأ أعلى من مستوى 90% عند قوة الأيدي، ثم يتجه للارتفاع عند قوة الظهر، لينخفض بعد ذلك لأدنى مستوى له عند قوة الساقين، ثم يعاود

المنحنى ارتفاعه ليصل لأعلى مستوى له عند المثابرة العضلية، ونلاحظ أن خط سير المنحنى في مجمله أعلى من مستوى 90% ما عدا انخفاضه القليل عند قوة الساقين 88.32% مما يدل على أهمية جميع القدرات البدنية السابقة لعمل ضابط الشرطة.

شكل رقم (12)

النسب المئوية للقدرات البدنية لضباط الشرطة

النسبة المئوية



يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل الأهمية النسبية للقدرات البدنية لضابط الشرطة ارتفاع نسب جميع القدرات لأعلى من مستوى 90% ما عدا قوة الساقين والتي تكاد تقترب أيضاً من مستوى 90% (88.32%) مما يدل على أهميتها جميعاً لعمل ضابط الشرطة.

الفصل الخامس

المبحث الأول الميول المهنية لضابط الشرطة

تعريف الميل :

الميل هو اتجاه نفسي إيجابي محبب نحو موضوع معين قد يكون شخصاً أو مادة دراسية أو مهنة معينة ... الخ، كما أنه ثابت نسبياً ويعتبر من الدوافع النفسية المكتسبة حيث نكتسبه من البيئة المحيطة ومن الخبرات التي تمر بنا، فهو نزعة سلوكية عامة لدى الفرد تجعله ينجذب نحو فئة معينة من فئات النشاط⁽¹⁾.
وأهم الميول المهنية: هي:

- 1- الميل للعمل الميكانيكي:
ويعني الرغبة في استخدام الآلات والعدد والأجهزة.
- 2- الميل للعمل الابتكاري:
ويعني الرغبة في إبداع واختراع أشياء جديدة أو طرق جديدة للعمل.
- 3- الميل للعمل الأدبي:
ويعني الرغبة في قراءة الأعمال الأدبية أو الاشتغال بها.
- 4- الميل للعمل الفني:
ويعني التذوق والاستمتاع أو ممارسة النشاطات الفنية المختلفة كالنحت والزخرفة والتصوير والرسم والموسيقى.
- 5- الميل للعمل الكتابي:
ويعني الرغبة في الأعمال المكتبية والمتعلقة بأعمال السكرتارية.
- 6- الميل للعمل الروتيني:
ويعني الرغبة في الأعمال المتكررة على وتيرة واحدة.
- 7- الميل للعمل الإدارية:
ويعني الرغبة في الأعمال التي تتطلب إشرافاً وإدارة.
- 8- الميل للخدمات الاجتماعية:
وتعني الرغبة في مساعدة الآخرين والاشتراك في نشاطات جماعية لخدمتهم.

1- Guilford, J. P. Personality, McGraw-Hill, New York, 1959, P.132.

9- الميل للعمل العلمي:

ويعني الرغبة في البحث العلمي والاطلاع وتحصيل المعرفة.

10- الميل للأعمال التي تتطلب العزلة:

ويعني الرغبة في الأعمال التي تقتضي العزلة والابتعاد عن الآخرين كالكتاب في معمله.

11- الميل للأعمال التجارية:

وتعني الرغبة في القيام بالاتجار والبيع والشراء والاستبدال.

12- الميل لأعمال الحسابات والمراجعات:

ويعني الرغبة في القيام بالأعمال التي تتطلب العمليات والمراجعات الحسابية والإحصائية.

13- الميل لأعمال العلاقات العامة:

ويعني الرغبة في التعامل مع الآخرين والقدرة على اكتساب ثقتهم والتأثير عليهم واقناعهم بما يريد الشخص.

14- الميل لأعمال البحث والتحري:

ويعني رغبة الفرد في الوصول للحقائق، والتفتيش في الأمور الغامضة لإزالة غموضها واستجلاء حقيقتها.

15- الميل لأعمال التي تتطلب تضحية:

ويعني رغبة الفرد في الايثار وبذل كل غالي من أجل مساعدة الآخرين والحفاظ على أمنهم وسلامتهم.

نتائج الاستبيان على الميول المهنية :

نعرض فيما يلي لنتائج الاستبيان الذي أجرى على أفراد عينة الدراسة للتعرف على الأهمية النسبية لمختلف الميول المهنية ومدى أهمية كل منها لعمل ضابط الشرطة وذلك على النحو الآتي:

1- الميل للعمل الميكانيكي:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الميكانيكي لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة،

حيث جاءت معظم التقييمات منخفضة ومتزاوجة ما بين صفر، 2 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (90)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للميل للعمل الميكانيكي

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
30	20	20	30	50	80	20	العدد
0	0	2	3	1	2	3	درجة تقييم الميل
0	0	40	90	50	160	60	المجموع
0	130			270			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =
 $400 = 0 + 130 + 270$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الميكانيكي لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضًا منخفضة وتراوحت الدرجات ما بين 3، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (91)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للميل للعمل الميكانيكي

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
2	8	10	30	30	50	120	العدد
1	2	1	2	1	2	3	درجة تقييم الميل
2	16	10	60	30	100	360	المجموع
18	70			490			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالمعاش =
 $578 = 18 + 70 + 490$ درجة.

وبذلك كان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة = $400 + 578 = 978$ درجة.

والنسبة المئوية للميل = $978 \times 100 \div 2500 = 39.12\%$ ، مما لاشك فيه أن انخفاض تلك النسبة يشير إلى عدم أهمية الميل للعمل الميكانيكي بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

2- الميل للعمل الابتكاري:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الابتكاري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث جاءت التقييمات في أغلبها متوسطة فقد تراوحت معظم الدرجات ما بين 1، 3، درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (92)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للميل للعمل الابتكاري

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
2	3	25	10	10	50	30	50	70	العدد
2	3	4	2	3	4	1	2	3	درجة تقييم الميل
4	9	100	20	30	200	30	100	210	المجموع
113			250			340			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوئات بالخدمة = $113 + 250 + 340 = 703$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الابتكاري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث جاءت التقييمات مرتفعة نسبياً عن تقييمات السادة اللوئات بالخدمة فقد حصل الميل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 78 وتراوحت بقية الدرجات ما بين 4، 3 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (93)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للميل للعمل الابتكاري

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
2	8	10	10	20	50	100	50	العدد
4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم الميل
8	40	30	40	100	150	400	250	المجموع
48		170			800			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوئات بالمعاش =
 $1018 = 48 + 170 + 800$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $1721 = 1018 + 703$ درجة.

والنسبة المئوية للميل $= 1721 \div 100 \times 2500 = 68.84\%$ ، وتشير تلك النسبة
إلى أن الميل للعمل الابتكاري ذو أهمية متوسطة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.
3- الميل للعمل الأدبي:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الأدبي
ليبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث جاءت
معظم التقييمات منخفضة للغاية ومتراوحة ما بين 2، صفر درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (94)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للميل للعمل الأدبي

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
5	25	10	10	50	30	50	70	العدد
1	2	1	2	3	0	1	2	درجة تقييم الميل
5	50	10	20	150	0	50	140	المجموع
55		180			190			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوآات بالخدمة =
 $190 + 180 + 55 = 425$ درجة.

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الأدبي
 لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث جاءت
 معظم التقييمات أيضاً منخفضة ومتراوحة ما بين صفر، 2 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (95)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للميل للعمل الأدبي

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام		200 لواء			
2	8	10	30	50	100	50	العدد
0	1	0	1	0	1	2	درجة تقييم الميل
0	8	0	30	0	100	100	المجموع
8		30		200			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوآات بالمعاش =
 $200 + 30 + 8 = 238$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $425 + 238 = 663$ درجة.

والنسبة المئوية للميل = $633 \times 100 \div 2500 = 26.52\%$ ، مما يعني عدم
 أهمية هذا الميل لعمل ضابط الشرطة.

4- الميل للعمل الفني:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الفني
 لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث جاءت
 معظم التقييمات كما نرى منخفضة للغاية ومتراوحة في معظمها ما بين صفر، 1
 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (96)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للميل للعمل الفني

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
1	1	28	10	60	70	80	العدد
0	1	2	0	1	0	1	درجة تقييم الميل
0	1	56	0	60	0	80	المجموع
57			60		80		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =

$$197 = 57 + 60 + 80 \text{ درجة.}$$

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الفني لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث لم تختلف التقييمات كثيراً عن تقييمات السادة اللوات بالخدمة فجاءت منخفضة ومتروحة في معظمها ما بين صفر، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (97)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للميل للعمل الفني

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام			200 لواء		
1	2	7	5	15	20	50	150	العدد
0	1	2	0	1	2	0	1	درجة تقييم الميل
0	2	14	0	15	40	0	150	المجموع
16			55			150		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالمعاش =

$$221 = 16 + 55 + 150 \text{ درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =

$$418 = 197 + 221 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية للميل = $418 \times 100 \div 2500 = 16.72\%$ ، وتشير تلك النسبة

المنخفضة إلى عدم أهمية هذا الميل لعمل ضابط الشرطة.

5- الميل للعمل الكتابي:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الكتابي لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات متوسطة وتراوح في أغلبها ما بين 3، 2 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (98)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للميل للعمل الكتابي

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام		150 لواء			
5	5	20	10	60	20	50	80	العدد
2	3	4	2	3	1	2	3	درجة تقييم الميل
10	15	80	20	180	20	100	240	المجموع
105			200		360			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوآات بالخدمة =
 $665 = 105 + 200 + 360$ درجة.

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الكتابي لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضاً متوسطة ومتراوحة ما بين 3، 2 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (99)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للميل للعمل الكتابي

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
2	8	10	30	50	150	العدد
2	3	2	3	2	3	درجة تقييم الميل
4	24	20	90	100	450	المجموع
28		110		550		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالمعاش =
 $688 = 28 + 110 + 550$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $1353 = 688 + 665$ درجة.

والنسبة المئوية للميل = $1353 \times 100 \div 2500 = 54.12\%$ ، وهي نسبة
متوسطة تشير إلى أن الميل للعمل الكتابي ذو أهمية متوسطة بالنسبة لعمل ضابط
الشرطة.

6- الميل للعمل الروتيني:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الروتيني
ليبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث جاءت
التقييمات في أغلبها منخفضة وتراوح الدرجات ما بين صفر، 2 درجة، كما هو
موضح:

جدول رقم (100)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للميل للعمل الروتيني

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء		
5	25	5	5	60	70	80	العدد
0	1	0	1	2	1	2	درجة تقييم الميل
0	25	0	5	120	70	160	المجموع
25		125			230		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =
 $380 = 25 + 125 + 230$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الروتيني
ليبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت
معظم التقييمات أيضاً منخفضة وتراوح الدرجات في أغلبها ما بين صفر، 2 درجة،
كما هو موضح:

جدول رقم (101)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للميل للعمل الروتيني

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
2	8	10	15	15	50	50	100	العدد
0	1	0	2	3	0	1	2	درجة تقييم الميل
0	8	0	30	45	0	50	200	المجموع
8		75			250			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوآات بالمعاش

$$= 8 + 75 + 250 = 333 \text{ درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =

$$380 + 333 = 713 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية للميل = $713 \times 100 \div 2500 = 28.52\%$ ، وهي نسبة منخفضة

تشير إلى عدم أهمية هذا الميل بنسبة لعمل ضابط الشرطة.

7- الميل للعمل الإداري:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الإداري

لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث جاءت

معظم التقييمات مرتفعة فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 178،

وتراوحت بقية الدرجات ما بين 4، 3 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (102)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للميل للعمل الإداري

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
2	28	10	10	50	20	30	100	العدد
4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم الميل
8	140	30	40	250	60	120	500	المجموع
148		320			680			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =
 $1148 = 148 + 320 + 680$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الإداري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضًا مرتفعة فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 205، وأعطته بقية الآراء 4 درجات، كما هو موضح:

جدول رقم (103)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للميل للعمل الإداري

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء			
10	5	35	30	170	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم الميل
50	20	175	120	850	المجموع
50	195	970			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالمعاش =
 $1215 = 50 + 195 + 970$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $2363 = 1215 + 1148$ درجة.

والنسبة المئوية للميل $= 2363 \div 100 \times 2500 = 94.52\%$ ، وتشير تلك النسبة المرتفعة إلى أن ذلك الميل يدخل ضمن مجموعة الميول المهنية الهامة والمرغوب توافرها في شخصية ضابط الشرطة.

8- الميل للعمل الاجتماعي:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الاجتماعي لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات مرتفعة فقد حصل على الدرجة

النهائية (5 درجات) عند عدد 180، وأعطته بقية الآراء 4 درجات، كما هو موضح:

جدول رقم (104)

تقييمات السادة اللواءات بالخدمة للميل للعمل الاجتماعي

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
30	20	50	50	100	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم الميل
150	80	250	200	500	المجموع
150	330		700		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللواءات بالخدمة =

$$150 + 330 + 700 = 1180 \text{ درجة.}$$

السادة اللواءات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل الاجتماعي ومدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللواءات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضًا مرتفعة فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 224، وأعطته بقية الآراء 4 درجات، كما هو موضح:

جدول رقم (105)

تقييمات السادة اللواءات بالمعاش للميل للعمل الاجتماعي

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
3	7	3	37	20	180	العدد
4	5	4	5	4	5	درجة تقييم الميل
12	35	12	185	80	900	المجموع
47		197		980		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللواءات بالمعاش =

$$47 + 197 + 980 = 1224 \text{ درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $1180 + 1224 = 2404$ درجة.

والنسبة المئوية للميل = $2404 \div 100 \times 2500 = 96.16\%$ ، وتشير تلك النسبة
 المرتفعة إلى أن الميل للعمل الاجتماعي يدخل ضمن مجموعة الميول المهنية الهامة
 والمرغوب توافرها في شخصية ضابط الشرطة.
 9- الميل للعمل العلمي:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل العلمي
 لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث جاءت
 معظم التقييمات مرتفعة فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 125،
 وتراوحت درجات بقية الآراء ما بين 4، 3 درجات، كما هو موضح:

جدول رقم (106)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للميل للعمل العلمي

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
5	25	20	50	50	100	العدد
4	5	3	4	3	5	درجة تقييم الميل
20	125	60	200	150	500	المجموع
145		260		650		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =
 $1055 = 145 + 260 + 650$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للعمل العلمي
 لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت
 معظم التقييمات أيضاً مرتفعة فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد
 43، وحصل على 4 درجات عند عدد 177، وعلى 3 درجات عند عدد 30، كما هو
 موضح:

جدول رقم (107)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للميل للعمل العلمي

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
2	8	5	35	30	170	العدد
4	5	4	5	3	4	درجة تقييم الميل
8	40	20	175	90	680	المجموع
48		195		770		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوآات بالمعاش =
 $1013 = 48 + 195 + 770$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $2068 = 1013 + 1055$ درجة.

والنسبة المئوية للميل = $2068 \div 2500 \times 100 = 82.72\%$ ، حيث تشير تلك النسبة إلى أن الميل للعمل العلمي يدخل أيضًا ضمن مجموعة الميول المهنية الهامة لعمل ضابط الشرطة.

10- الميل للأعمال التي تتطلب العزلة:

السادة اللوآات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للأعمال التي تتطلب العزلة لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات منخفضة للغاية، وتراوحت الدرجات ما بين صفر، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (108)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للميل للأعمال التي تتطلب العزلة

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
30	30	40	70	80		العدد
0	0	1	0	1		درجة تقييم الميل
0	0	40	0	80		المجموع
0	40		80			الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =
 $80 + 40 + 0 = 120$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للأعمال التي تتطلب العزلة لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضًا منخفضة للغاية، وتراوح الدرجات ما بين صفر، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (109)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للميل للأعمال التي تتطلب العزلة

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
10	20	20	150	50	العدد
0	0	1	0	1	درجة تقييم الميل
0	0	20	0	50	المجموع
0	20		50		الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالمعاش
 $50 + 20 + 0 = 70$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $120 + 70 = 190$ درجة.

والنسبة المئوية للميل $190 \times 100 \div 2500 = 7.6\%$ ، وتشير تلك النسبة المنخفضة جدًا إلى أنه من الميول المرفوضة في شخصية ضابط الشرطة وبصورة مطلقة.
 11- الميل للأعمال التجارية:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للأعمال التجارية لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات منخفضة للغاية، وتراوح الدرجات ما بين صفر، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (110)

تقييمات السادة اللواءات بالخدمة للميل للأعمال التجارية

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام	150 لواء	
30	50	20	العدد
0	0	1	درجة تقييم الميل
0	0	20	المجموع
0	20	50	الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللواءات بالخدمة =

$$70 = 0 + 20 + 50 \text{ درجة.}$$

السادة اللواءات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للأعمال التجارية لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللواءات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضًا منخفضة للغاية، وتراوحت الدرجات ما بين صفر، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (111)

تقييمات السادة اللواءات بالمعاش للميل للأعمال التجارية

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء	
10	40	160	العدد
0	0	0	درجة تقييم الميل
0	0	40	المجموع
0	0	40	الاجمالي

فكان مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللواءات بالمعاش =

$$40 = 0 + 0 + 40 \text{ درجة.}$$

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =

$$110 = 40 + 70 \text{ درجة.}$$

والنسبة المئوية للميل $= 110 \times 100 \div 2500 = 4.4\%$ ، وتشير تلك النسبة

المنخفضة جدًا إلى أنه من الميول المرفوضة في شخصية ضابط الشرطة وبصورة مطلقة.

12- الميل لأعمال الحسابات والمراجعات:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل لأعمال الحسابات والمراجعات لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات متوسطة، فتراوحت الدرجات ما بين 2، 3، درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (112)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للميل لأعمال الحسابات والمراجعات

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
10	20	20	50	50	100	العدد
2	3	2	3	2	3	درجة تقييم الميل
20	60	40	150	100	300	المجموع
80		190		400		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =

$$670 = 80 + 190 + 400 \text{ درجة.}$$

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل لأعمال الحسابات والمراجعات لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضاً متوسطة، فتراوحت الدرجات ما بين 3، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (113)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للميل لأعمال الحسابات والمراجعات

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
10	20	20	30	170		العدد
2	1	2	2	3		درجة تقييم الميل
20	20	40	60	510		المجموع
20	60		570			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالمعاش =
 $570 + 60 + 20 = 650$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $670 + 650 = 1320$ درجة.

والنسبة المئوية للميل $= 1320 \times 100 \div 2500 = 52.8\%$ ، وتشير تلك النسبة إلى أنه من الميول متوسطة الأهمية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.
 13- الميل لأعمال العلاقات العامة:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل لأعمال العلاقات العامة لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات مرتفعة، فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 175، وتراوحت بقية الدرجات ما بين 4، 3 درجات، كما هو موضح:
 جدول رقم (114)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للميل لأعمال العلاقات العامة

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء			
5	25	20	50	20	30	100	العدد
4	5	4	5	3	4	5	درجة تقييم الميل
20	125	80	250	60	120	500	المجموع
145		330		680			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =
 $680 + 330 + 145 = 1155$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل لأعمال العلاقات العامة لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضاً مرتفعة، فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند جميع السادة اللوات مدير عام، وعدد 170 لواء، 35 لواء نائب مدير عام، وعلى 4 درجات عند عدد 30 لواء، 5 لواء نائب مدير عام، كما هو موضح:

جدول رقم (115)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للميل لأعمال العلاقات العامة

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء			
10	5	35	30	170	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم الميل
50	20	175	120	850	المجموع
50	195	970			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوئات بالمعاش =
 $1215 = 50 + 195 + 970$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $2370 = 1215 + 1155$ درجة.

والنسبة المئوية للميل $= 2370 \div 100 \times 94.8\%$ ، وتشير تلك النسبة
 المرتفعة إلى أن ذلك الميل يدخل ضمن مجموعة الميول المهنية الهامة والمرغوب
 توافرها في شخصية ضابط الشرطة.
 14- الميل لأعمال البحث والتحري:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل لأعمال البحث
 والتحري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة،
 حيث جاءت معظم التقييمات مرتفعة، فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات)
 عند عدد 189، وعلى 4 درجات عند عدد 61، كما هو موضح:

جدول رقم (116)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للميل لأعمال البحث والتحري

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
1	29	10	60	50	100	العدد
4	5	4	5	4	5	درجة تقييم الميل
4	145	40	300	200	500	المجموع
149		340		700		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =
 $1189 = 149 + 340 + 700$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل لأعمال البحث والتحري لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضًا مرتفعة، فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 230، وعلى 4 درجات عند عدد 20، كما هو موضح:

جدول رقم (117)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للميل لأعمال البحث والتحري

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام	200 لواء		
10	40	20	180	العدد
5	5	4	5	درجة تقييم الميل
50	200	80	900	المجموع
50	200	980		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالمعاش =
 $1230 = 50 + 200 + 980$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $2419 = 1189 + 1230$ درجة.

والنسبة المئوية للميل $= 2419 \times 100 \div 2500 = 96.76\%$ ، وهو بتلك النسبة المرتفعة قد احتل المرتبة الثانية من حيث الأهمية بين الميول المهنية الهامة والمرغوب توافرها في شخصية ضابط الشرطة.

15- الميل للأعمال التي تتطلب تضحية:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للأعمال التي تتطلب تضحية لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات مرتفعة، فقد حصل على الدرجة النهائية (5

درجات) عند جميع السادة اللوات مدي عام، وعدد 130 لواء، وعدد 68 لواء نائب مدير عام، وحصل على 4 درجات عند عدد 20 لواء، 2 لواء نائب مدير عام، كما هو موضح:

جدول رقم (118)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للميل للأعمال التي تتطلب ترقية

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام		150 لواء		
30	2	68	20	130	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم الميل
150	8	340	80	650	المجموع
150	348		730		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالخدمة =
 $1228 = 150 + 348 + 730$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصل عليها الميل للأعمال التي تتطلب ترقية لبيان مدى أهميته لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضًا مرتفعة، فقد حصل على الدرجة النهائية (5 درجات) عند جميع السادة اللوات مدير عام، وعدد 190 لواء، وعدد 38 لواء نائب مدير عام، وحصل على 4 درجات عند عدد 10 لواء، 2 لواء نائب مدير عام، كما هو موضح:

جدول رقم (119)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للميل للأعمال التي تتطلب ترقية

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
10	2	38	10	190	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم الميل
50	8	190	40	950	المجموع
50	198		990		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند السادة اللوات بالمعاش =
 $1238 = 50 + 198 + 990$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصل عليه الميل عند جميع أفراد العينة =
 $2466 = 1238 + 1228$ درجة.

والنسبة المئوية للميل $= 2466 \div 100 \times 2500 = 98.64\%$ ، وهو بتلك النسبة
 قد احتل المرتبة الأولى من حيث الأهمية بين الميول المهنية الهامة والمرغوب توافرها
 في شخصية ضابط الشرطة، وأهم ميل مهني له.

تحليل نتائج الاستبيان على الميول المهنية :

من خلال النسب المئوية التي أسفر عنها الاستبيان على الميول المهنية يمكننا
 ترتيب أهمية تلك الميول على النحو الآتي:

جدول رقم (120)

ترتيب الميول المهنية حسب أهميتها لضباط الشرطة

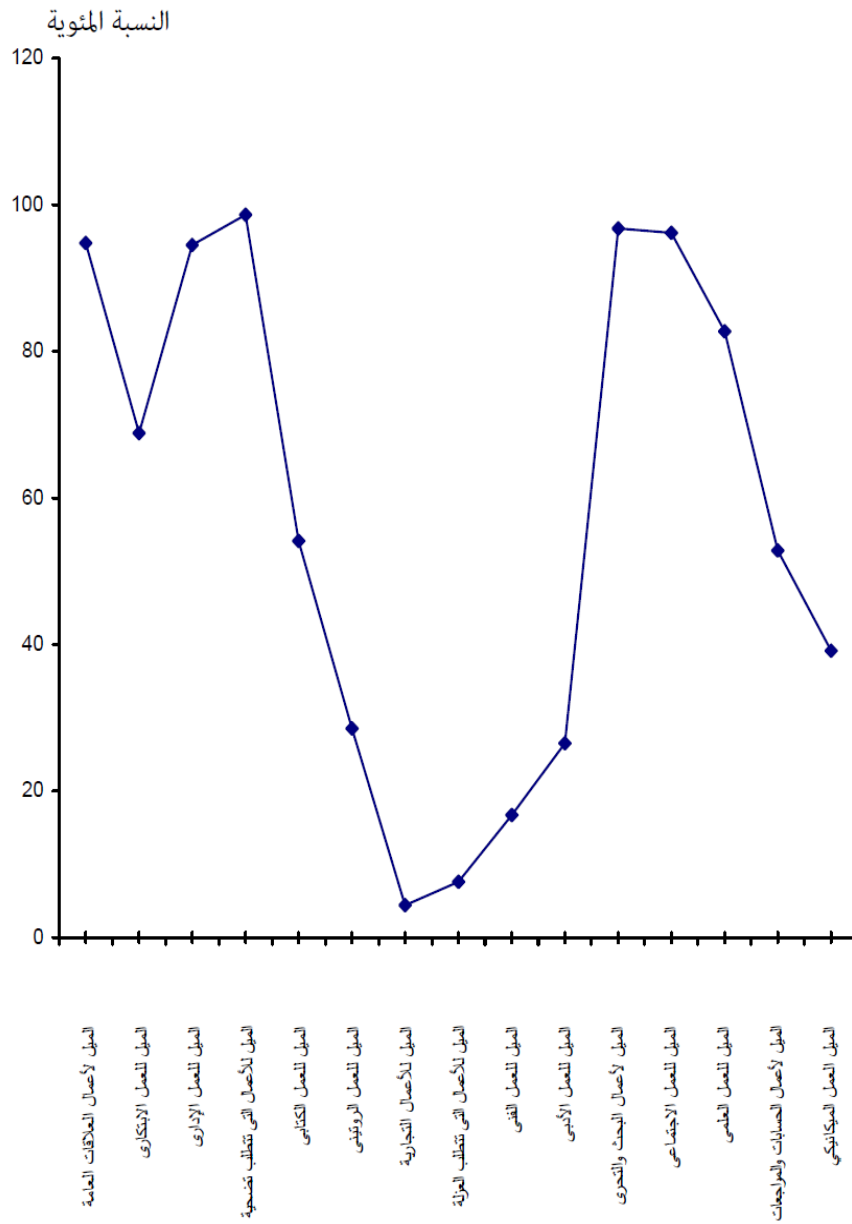
ترتيب الأهمية	النسبة المئوية	الميل	مسلسل
الأول	98.64	الميل للأعمال التي تتطلب تضحية	1
الثاني	96.76	الميل لأعمال البحث والتحري	2
الثالث	96.16	الميل للعمل الاجتماعي	3
الرابع	94.8	الميل لأعمال العلاقات العامة	4
الخامس	94.52	الميل للعمل الإداري	5
السادس	82.72	الميل للعمل العلمي	6
السابع	68.84	الميل للعمل الابتكاري	7
الثامن	54.12	الميل للعمل الكتابي	8
التاسع	52.8	الميل لأعمال الحسابات والمراجعات	9
العاشر	39.12	الميل للعمل الميكانيكي	10
الحادي عشر	28.52	الميل للعمل الروتيني	11
الثاني عشر	26.52	الميل للعمل الأدبي	12
الثالث عشر	16.72	الميل للعمل الفني	13
الرابع عشر	7.6	الميل للأعمال التي تتطلب العزلة	14
الخامس عشر	4.4	الميل للأعمال التجارية	15

حيث يتلاحظ لنا من الجدول السابق حصول الميل للأعمال التي تتطلب تضحية على المركز الأول من بين الميول المهنية اللازمة لنجاح ضابط الشرطة في عمله، حيث حصل على نسبة عالية جدًا من آراء أفراد عينة الدراسة 98.64%، وتأتي هذه النسبة لتؤكد ما يشهده الواقع العملي من التضحيات التي يبذلها الضابط أثناء قيامه بعمله وحرصه الدائم على أن يوفي به على أكمل وجه، ولا دل على ذلك من تلك القائمة الطويلة لشهداء الواجب من ضباط الشرطة في مختلف مجالات مكافحة الجريمة بكافة صورها، والتصدي للعنف والخروج عن القانون بكل أشكاله.

وعلى نفس الأهمية السابقة حصلت مجموعة الميول الآتية على المرتبة من الثانية وحتى الخامسة ونسبة أعلى من 90% وهي بالترتيب الميل لأعمال البحث والتحري، الميل للعمل الاجتماعي، الميل لأعمال العلاقات العامة، الميل للعمل الإداري، كما حصل الميل للعمل العلمي على نسبة مرتفعة أيضًا وهي 82.72%، وفي مرتبة متوسطة الأهمية بالنسبة للضابط حصلت الميول الثلاثة الآتية على نسبة من 50-70% وهي الميل لأعمال الحسابات والمراجعات، الميل للعمل الكتابي، الميل للعمل الابتكاري، وفي مرتبة قليلة الأهمية بالنسبة للضابط جاءت الميول الأربعة الآتية لتحصل على نسبة أقل من 40% وهي بالترتيب الميل للعمل الميكانيكي، الميل للعمل الروتيني، الميل للعمل الأدبي، الميل للعمل الفني، وأخيرًا هناك ميلان مهنيان لا ينبغي توافرهما مطلقًا في الضابط لتعارضهما مع عمله الأمني وهما الميل للأعمال التي تتطلب العزلة، الميل للأعمال التجارية، وقد حصل بالفعل على نسبة منخفضة جدًا من آراء أفراد العينة أقل من 10%، حيث حصل الميل للأعمال التي تتطلب العزلة على نسبة 7.6% وحصل الميل للأعمال التجارية على 4.4%.

شكل رقم (13)

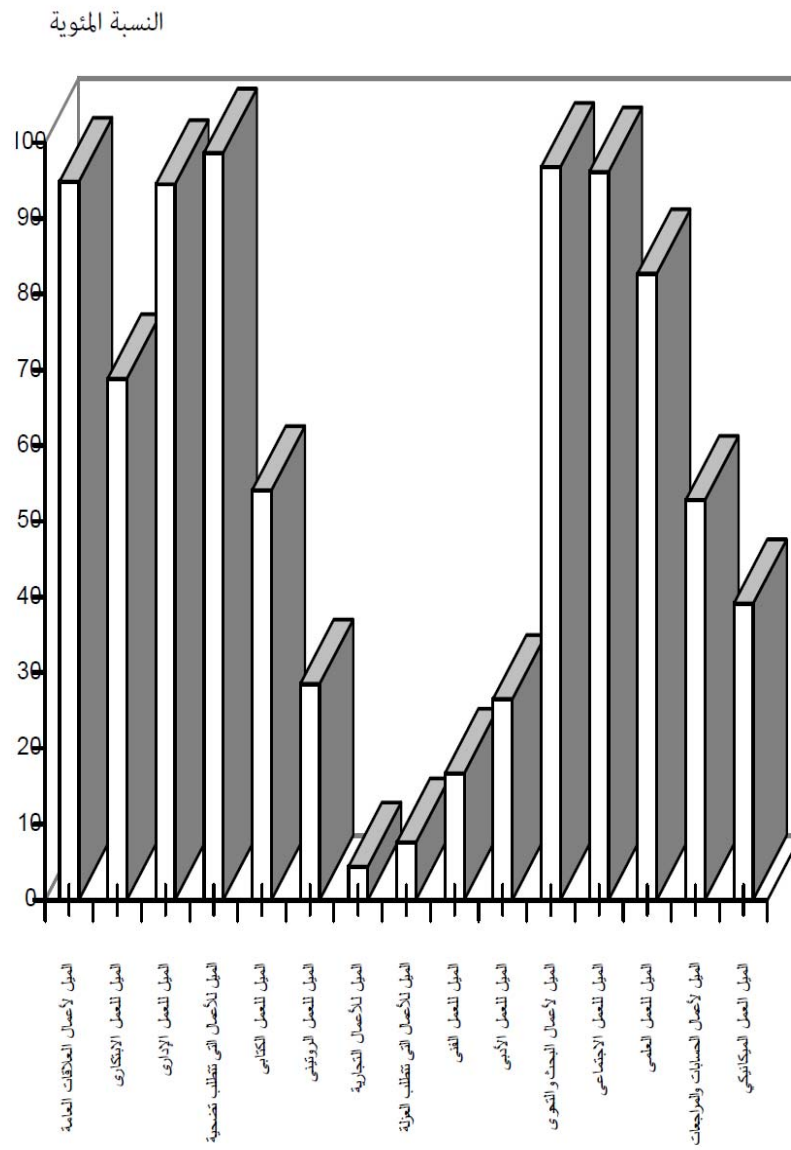
سيكوجراف الميول المهنية لضباط الشرطة المتميز



يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل المنحنى البياني (Psychograph) للميول المهنية لضابط الشرطة المتميز، أنه يبدأ أعلى من مستوى 90% عند الميل لأعمال العلاقات العامة، ثم ينخفض لأقل من 70% عند الميل للعمل الابتكاري، ليرتفع مرة أخرى أعلى من مستوى 90% عند الميل للعمل الإداري، ويواصل ارتفاعه ليصل لأعلى مستوى له عند الميل للأعمال التي تتطلب تضحية أعلى من مستوى 95%، وينحدر المنحنى مرة أخرى ليصل لمستوى 50% تقريباً عند الميل للعمل الكتابي، ويواصل انحداره لينخفض لأقل من 30% عند الميل للعمل الروتيني، ويصل لأدنى انحدار له ولأقل من مستوى 5% عند الميل للأعمال التجارية، بعده يبدأ المنحنى في الارتفاع الضعيف عند الميل للأعمال التي تتطلب العزلة، ويواصل الارتفاع عند الميل للعمل الفني، فالميل للعمل الأدبي ليقفز مرة أخرى فوق مستوى 90% عند الميل لأعمال البحث والتحري، الميل للعمل الاجتماعي، وينخفض بعد ذلك عند الميل للعمل العلمي، ويواصل انخفاضه الملحوظ عند الميل للأعمال الحسابات والمراجعات ليصل إلى نهايته عند الميل للعمل الميكانيكي، ومن الواضح أن الميول التي تقع في أعلى المنحنى هي الميول الأكثر أهمية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

شكل رقم (14)

النسب المئوية للميول المهنية لضباط الشرطة



يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل الأهمية النسبية للميول المهنية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة ارتفاع نسب الميل للأعمال التي تتطلب تضحية، الميل لأعمال البحث والتحري، الميل للعمل الاجتماعي، الميل لأعمال العلاقات العامة، الميل للعمل الإداري لأعلى من نسبة 90%، وحصول الميل للعمل العلمي على نسبة أعلى من 80%، وحصول الميول لأعمال الحسابات والمراجعات، الميل للعمل الكتابي، الميل للعمل الابتكاري على نسبة متوسطة أعلى من 50% وأقل من 70%، وحصول الميول للعمل الميكانيكي، العمل الروتيني، العمل الأدبي، العمل الفني على نسبة منخفضة أقل من 40%، وأخيراً الانخفاض الحاد لنسبة الميل للأعمال التي تتطلب العزلة، الميل للأعمال التجارية، حيث حصلنا على نسبة 7.6%، 4.4%.

أثر الميول المهنية على الأداء الأمني :

من خلال استعراض وتحليل نتائج الاستبيان على الميول المهنية لضابط الشرطة، يتبين لنا أن هناك أثر إيجابي لتوافر بعض الميول المهنية السابقة على الأداء الأمني لضابط الشرطة، ولبعضها الآخر أثره السلبي، وذلك على النحو التالي:

أولاً: الأثر الإيجابي لبعض الميول المهنية:

إن توافر الميول المهنية التالية ل ذو أثر إيجابي كبير على الأداء الأمني لضابط الشرطة:

1- الميل للأعمال التي تتطلب تضحية:

إن توافر ذلك الميل في الضابط يعني رغبته في الإيثار وبذل كل غالي من أجل مساعدة الآخرين والحفاظ على أمنهم وسلامتهم، وما لذلك من أثره الإيجابي على الأداء الأمني للضابط والذي يتطلبه منه كل هذه الخصال.

2- الميل لأعمال البحث والتحري:

إن توافر ذلك الميل يعني رغبته في الوصول للحقائق والتفتيش في الأمور الغامضة لإزالة غموضها واستدلاء حقيقتها، وما لذلك من أثره الإيجابي والمباشر خاصة في أعمال البحث الجنائي عن مختلف الجرائم المختلفة.

3- الميل للعمل الاجتماعي:

إن توافر ذلك الميل في الضابط يعني رغبته في مساعدة الآخرين والاشتراك مع زملائه في نشاطات جماعية في خدمتهم، وما لذلك من أثره على حسن التعامل مع الجماهير والعمل على راحتهم وتحقيق أمنهم وأستقرارهم.

4- الميل لأعمال العلاقات العامة:

إن توافر ذلك الميل في الضابط يعني رغبته في التعامل مع الآخرين وقدرته ومهارته على اكتساب ثقتهم والتأثير عليهم وإقناعهم بالاجراءات التي تحقق أمنهم وسلامتهم، وما لذلك من أثره الإيجابي على الأداء الأمني للضابط في يسر وسهولة.

5- الميل للعمل الإداري:

إن توافر ذلك الميل في الضابط يعني رغبته في الأعمال التي تتطلب إشرافاً وإدارة، وما لذلك من أثره الإيجابي والمباشر على قدرته في إدارة وحدة عمله وتوجيهه مرؤوسيه.

6- الميل للعمل العلمي:

إن توافر ذلك الميل في الضابط يعني رغبته المستمرة في البحث العلمي والإطلاع وتحصيل المعرفة، وما لذلك من مردوده الإيجابي على ثقافته العامة وحسن أدائه لعمله.

7- الميل للعمل الابتكاري:

إن توافر ذلك الميل في الضابط يعني رغبته في ابداع واختراع أشياء جديدة وطرق حديثة للعمل، وما لذلك من مردوده الإيجابي على تطوير أدائه الأمني. ثانياً: الأثر السلبي لبعض الميول المهنية:

إن توافر الميول المهنية التالية في الضابط يعود بالسلب على أدائه الأمني:

1- الميل للأعمال التي تتطلب العزلة:

إن توافر ذلك الميل في الضابط يعني رغبته في الأعمال التي تقتضي العزلة والابتعاد عن الآخرين وهو ما لا يتوافق مطلقاً مع طبيعة العمل الأمني ذو الاجتماعية العالية وبالتالي فتوافر ذلك الميل في الضابط يعود بالسلب على أدائه الأمني.

2- الميل للأعمال التجارية:

إن توافر ذلك الميل في الضابط يعني رغبته في القيام بالاتجار والبيع والشراء والنظر إلى الأمور نظرة نفعية مادية والسعي وراء الربح وهو ما يتعارض مع طبيعة العمل الأمني الذي لم يهدف في يوم ما إلى تحقيق الربح بقدر ما يهدف إلى إعلاء رسالة الأمن النبيلة، لذا فتوافر ذلك الميل في الضابط سوف يعود قطعاً على أدائه الأمني بالسلب.

المبحث الثاني

القيم الاجتماعية لضابط الشرطة

تعريف القيم الاجتماعية :

أن لدراسة القيم الاجتماعية أهمية كبرى في التعرف على شخصية ضابط الشرطة، فهناك ارتباط وثيق بين الشخصية ككل والقيم الاجتماعية، فإذا عرفنا قيم الضابط أمكننا أن نعرف شخصيته جيداً، وأمكننا كذلك التنبؤ بالسلوك المتوقع منه في المواقف المختلفة التي يتعرض لها أثناء أداءه لعمله الأمني، وللقيم الاجتماعية تعريفات كثيرة لعل من أهمها ما يلي:

- 1- القيمة هي حكم عقلي إنفعالي على أشياء مادية أو معنوية يوجه اختيارنا بين البدائل المطروحة للسلوك في المواقف المختلفة⁽¹⁾.
- 2- القيمة هي حكم عقلي انفعالي معمّم نحو الأشخاص أو الأشياء أو المعاني أو أوجه النشاط⁽²⁾.
- 3- القيمة لفظ نطلقه ليدل على عملية تقويم يقوم بها الإنسان وتنتهي هذه العملية باصدار حكم على شيء أو موضوع أو موقف ما⁽³⁾.
- 4- القيمة هي عبارة عن أفكار ومعتقدات يعتنقها الإنسان⁽⁴⁾.

تعريف الكاتب للقيمة الاجتماعية :

وبالنظر إلى تلك التعريفات السابقة وغيرها نستطيع أن ندرك أن هناك شبه اتفاق بينها في المضمون، وأن الاختلافات التي تبدو بين هذه التعريفات ليست كثيرة، وأنها ترجع إلى اختلاف صياغتها أو إلى اختلاف تصور العلماء والكاتبين لهذا المفهوم وليس إلى الاختلاف في المفهوم نفسه، لأن كل تعريف من هذه التعريفات ينتهي في الواقع باصدار حكم على كل ما يحيط بالإنسان، لذلك استطاع الكاتب أن يستخلص منها ومن غيرها تعريفاً للقيمة الاجتماعية وجده الأنسب لموضوع الدراسة وهو أن القيمة حكماً يصدره الإنسان على كل من الأشياء أو

1- محمود فتحي عكاشة ومحمد شفيق زكي، مرجع سابق، ص 238.

2- حامد زهران، علم النفس الاجتماعي، القاهرة، عالم الكتب، 1972، ص 156.

3- محمد عماد الدين إسماعيل وآخرون، قيمنا الاجتماعية وأثرها في تكوين الشخصية، القاهرة، دار النهضة المصرية، 1962، ص 11.

4- Curtis, J., Social Psychology, New York, McGraw-Hill, Book Company Inc., 1960, P.138.

المعاني أو الموضوعات أو الأشخاص أو الحاجات من حوله وذلك بعد أن يقومها ويقدرها بتقديره وتقويمه الشخصي.

وقد تم تقسيم القيم إلى ست قيم اجتماعية هي:

1- القيمة النظرية:

وتعني اهتمام الفرد وميله لاكتشاف الحقيقة وهو في سبيل ذلك يتخذ اتجاهًا معرفيًا عن العالم المحيط به، فهو يوازن بين الأشياء على أساس ما هيتهها، كما أنه يسعى وراء القوانين التي تحكم هذه الأشياء بقصد معرفتها ولذلك فالأشخاص المتميزون بها يتصفون بالنظرة الموضوعية النقدية المعرفية التنظيمية المستطلعة وهم عادة من المبتكرين والفلاسفة والعلماء⁽¹⁾.

إن الضباط الذين يتميزون بالقيمة النظرية يميلون لأعمال البحث والتحري والتنقيب عن الحقيقة، لذلك فهم ينجحون في العمل بمجال البحث الجنائي وأمن الدولة لما تتطلبه تلك المجالات من مهارات جمع المعلومات وكيفية الربط بينها للوصول إلى الحقيقة واستظهارها.

2- القيمة الاقتصادية:

وتعني اهتمام الفرد وميله إلى ما هو نافع له وهو في سبيل هذا الهدف يتخذ من العالم المحيط به وسيلة للحصول على الثروة وزيادتها عن طريق الإنتاج والتسويق واستثمار الأموال وأصحاب هذه القيمة يتميزون بنظرة عملية تقييم الأشياء والأشخاص تبعًا لمنفعتهم وهم عادة يكونون من التجار ورجال المال والأعمال⁽²⁾.

إن القيمة الاقتصادية من القيم قليلة الأهمية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، فالأداء الأمني مهما كان شاقًا لا يهدف مطلقًا إلى تحقيق الربح، وأما هدفه الأساسي هو اعلاء رسالة الأمن بغض النظر عن العائد المادي من وراء ذلك.

3- القيمة الاجتماعية:

ويقصد بها اهتمام الفرد وميله إلى غيره من الناس فهو اجتماعي ويميل إلى مساعدة الغير ويجد في ذلك إشباعًا له، وهو ينظر إلى غيره على أنهم غايات في حد ذاتها وليسوا وسائل لغايات أخرى، والذين يتميزون بالقيم الاجتماعية يتصفون

1- إبراهيم الغمري، السلوك الإنساني، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، 1983، ص140.

2- محمد شفيق، السلوك الإنساني، مدخل إلى علم النفس الاجتماعي، القاهرة، الشركة المتحدة للطباعة والنشر، 1992، ص100.

بالعطف والحنان والايثار وخدمة الغير والتعاون معه، وضابط الشرطة المتميز لابد وأن تتوافر فيه كل الخصال السابقة، فالضابط يضحي بوقته وراحته بل وب نفسه من أجل أمن واستقرار المجتمع⁽¹⁾.

4- القيمة السياسية:

وتعني اهتمام الفرد وميله للحصول على القوة حيث يهدف الشخص إلى السيطرة والتحكم في الأشياء والأشخاص والقدرة على توجيه غيره والتحكم في مصائرهم، ويتميز الشخص الذي يتصف بهذه القيمة بقوة الشخصية والتحكم في ذاته والتأثير على الآخرين⁽²⁾.

ولاشك في أهمية توافر القيمة السياسية وبدرجة عالية في الضابط لأنه كقائد في عمله لابد وأن يتميز بقوة الشخصية والقدرة على توجيه رؤوسيه والتحكم في انفعالاته وكذلك مهاراته على التأثير في الآخرين.

5- القيمة الجمالية:

وتعني اهتمام الفرد وميله لكل ما هو جميل من ناحية الشكل والتنسيق وهو لذلك ينظر إلى العالم المحيط به نظرة تقدير له من ناحية التكوين والتنسيق والتوافق الشكلي، وهي هامة لأعمال معينة كمهندسي الديكور ومصممي الأزياء ومخططي المدن، أما بالنسبة لعمل ضابط الشرطة فهي ليست من الأهمية بمكان بالمقارنة بالقيم الاجتماعية الأخرى⁽³⁾.

6- القيمة الدينية:

وتعني رغبة الفرد في معرفة أصل الإنسان ومصيره مع الاعتقاد بأن هناك قوة تسيطر على العالم الذي نعيش فيه، والأشخاص المتميزون بها يقتنعون تمامًا بوجود إله للكون ينفذون تعاليمه بدقة طمعًا في رحمته وخوفًا من عذابه وتنقسم القيمة الدينية إلى قسمين أولهما عقائدي، وثانيهما تنفيذي، ولاشك في أهمية تلك القيمة لجميع المهن، وبصفة خاصة بالنسبة لضابط الشرطة لارتباط عمله في غالب الأحيان بحقوق وحريات المواطنين التي تحتاج منه مراعاة الله عز وجل في كل ما يقوم به من أعمال⁽⁴⁾.

1- سيد محمد خيرالله، محمد مصطفى زيدان، القدرات ومقاييسها، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، سنة النشر (بدون)، ص252.

2- المرجع نفسه، ص253.

3- محمد شفيق، البحث العلمي، مرجع سابق، ص 163-165.

4- لمزيد من التفصيل عن موضوع القيم الاجتماعية راجع:

Giddens. A., Sociology, Polity Press, London, 1991, PP.660-680.

نتائج الاستبيان على القيم الاجتماعية :

نتناول فيما يلي بالشرح والتحليل نتائج الاستبيان الذي أجرى على أفراد عينة الدراسة للتعرف على الأهمية النسبية لمختلف القيم الاجتماعية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، حتى يتم اختيار طلبة كلية الشرطة، وتوزيع الخريجين منها للمجالات الشرطة المختلفة على أساسها:

1- القيمة النظرية:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة النظرية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة:

جدول رقم (121)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للقيمة النظرية

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
30	3	7	60	1	4	145	العدد
5	3	4	5	2	4	5	درجة تقييم القيمة
150	9	28	300	2	16	725	المجموع
150	337			743			الاجمالي

حيث نلاحظ من الجدول عاليه أن غالبية اللوئات (145) من مجموع (150) لواء قد أعطوا القيمة النظرية الدرجة النهائية (5 درجات)، باجمالي (725)، وتراوحت بقية الآراء ما بين 4، 2 درجة، وبالنسبة للسادة اللوئات نائب مدير عام فالغالبية أيضاً (60) من مجموع (70) قد أعطى القيمة النظرية الدرجة النهائية (5 درجات)، وتراوحت بقية الآراء ما بين 4، 3 درجة، وأخيراً جاء السادة اللوئات مدير عام ليعطوا القيمة النظرية الدرجة النهائية بالاجماع ليكون اجمالي درجاتهم (150) درجة، وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوئات بالخدمة 743 + 337 = 1230.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة النظرية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش:

جدول رقم (122)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للقيمة النظرية

30 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام		200 لواء				
1	1	8	2	38	5	15	10	170	العدد
2	3	5	3	5	2	3	4	5	درجة تقييم القيمة
2	3	40	6	190	10	45	40	850	المجموع
45			196		945				الاجمالي

حيث يتضح أيضًا من الجدول عاليه أن أغلبية اللوئات (170 من مجموع 200) قد أعطى القيمة النظرية الدرجة النهائية، وتراوحت بقية آرائهم ما بين 4، 2 درجة، وبذلك يكون اجمالي الدرجات عند اللوئات (945 درجة)، وبالنسبة للوئات نائب مدير عام فالغالبية أيضًا 38 من مجموع 40 قد أعطوها الدرجة النهائية وأعطاهما 2 فقط 3 درجات، فيكون الاجمالي 196 درجة، وأخيرًا جاء اللوئات مدير عام ليعطي 8 منهم القيمة النظرية الدرجة النهائية، وتراوحت بقية آرائهم ما بين 2، 3 درجة فيكون الاجمالي (45 درجة)، وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة النظرية عند السادة اللوئات بالمعاش $945 + 196 + 45 = 1186$.

ويكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة النظرية عند جميع أفراد العينة $1186 + 1230 = 2416$.

والنسبة المئوية للقيمة النظرية $2416 \times 100 \div 2500 = 96.64\%$ ، وتدل تلك النسبة المرتفعة على أن القيمة النظرية هي إحدى القيمين الاجتماعية الهامة لعمل ضابط الشرطة ومن المرغوب توافرها في شخصيته.

2- القيمة السياسية:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة السياسية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات مرتفعة، فقد حصلت على الدرجة النهائية (5 درجات) عند جميع السادة اللوئات مدير عام، وعدد 140 لواء، وعدد 68 لواء نائب مدير عام، وحصلت على 4 درجات عند عدد 10 لواء، 1 لواء نائب مدير عام، وعلى 3 درجات عند 1 لواء نائب مدير عام، كما هو موضح:

جدول رقم (123)

تقييمات السادة اللوات بالخدمة للقيمة السياسية

30 لواء مدير عام	70 لواء نائب مدير عام			150 لواء		
30	1	1	68	10	140	العدد
5	3	4	5	4	5	درجة تقييم القيمة
150	3	4	340	40	700	المجموع
150	347			740		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوات

بالخدمة = $1237 = 150 + 347 + 740$ درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة السياسية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضاً مرتفعة، فقد حصلت على الدرجة النهائية (5 درجات) عند جميع السادة اللوات مدير عام، وعدد 180 لواء، وعدد 38 لواء نائب مدير عام، وحصلت على 4 درجات عند عدد 20 لواء، 2 لواء نائب مدير عام، كما هو موضح:

جدول رقم (124)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للقيمة السياسية

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
10	2	38	20	180	العدد
5	4	5	4	5	درجة تقييم القيمة
50	8	190	80	900	المجموع
50	198		980		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوات

بالمعاش = $1228 = 50 + 198 + 980$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند جميع أفراد

العينة = $2465 = 1228 + 1237$ درجة.

والنسبة المئوية للقيمة = $2465 \times 100 \div 2500 = 98.6\%$ ، وهي بتلك النسبة المرتفعة قد احتلت المرتبة الأولى من حيث أهميتها بين القيمين الاجتماعية الأخرى لعمل ضابط الشرطة، ولا ريب فتوافرها في شخصيته يدل على مدى قوتها، كما يدل كذلك على قدرته على التحكم في ذاته والتأثير في الآخرين، وعلى كل ما يشير إلى مهارات القيادة واتخاذ القرار.

3- القيمة الاجتماعية:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة الاجتماعية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات مرتفعة، فقد حصلت على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 235، وعلى 4 درجات عند عدد 11، وعلى 3 درجات عند عدد 4، كما هو موضح:

جدول رقم (125)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للقيمة الاجتماعية

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
5	25	2	3	65	2	3	145	العدد
4	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القيمة
20	125	4	12	325	6	12	725	المجموع
145		341			743			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوئات بالخدمة = $145 + 341 + 743 = 1229$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة الاجتماعية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضاً مرتفعة، فقد حصلت على الدرجة النهائية (5 درجات) عند جميع السادة اللوئات مدير عام، وعدد 180 لواء، وعدد 35 لواء نائب مدير عام، وحصلت على 4 درجات عند عدد 10 لواء، 2 لواء نائب مدير عام، وعلى 3 درجات عند 10 لواء، وعلى 2 درجة عند عدد 3 لواء نائب مدير عام كما هو موضح:

جدول رقم (126)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للقيمة الاجتماعية

10 لواء مدير عام	40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
10	3	2	35	10	10	180	العدد
5	2	4	5	3	4	5	درجة تقييم القيمة
50	6	8	175	30	40	900	المجموع
50	189			970			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوئات بالمعاش $1209 = 50 + 189 + 970$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند جميع أفراد العينة $2438 = 1209 + 1229$ درجة.

والنسبة المئوية للقيمة $2438 \times 100 \div 2500 = 97.52\%$ ، وهي بتلك النسبة المرتفعة فقد احتلت المرتبة الثانية من حيث أهميتها بين القيم الاجتماعية الأخرى لعمل ضابط الشرطة، ولا ريب فتوافرها في شخصيته يدل على حبه للإيثار والتضحية من أجل الآخرين والرغبة الكامنة بداخله لخدمة الغير والتعاون معه.

4- القيمة الدينية:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة الدينية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات مرتفعة، فقد حصلت على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 208، وعلى 4 درجات عند عدد 30، وعلى 3 درجات عند عدد 12، كما هو موضح:

جدول رقم (127)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للقيمة الدينية

30 لواء مدير عام		70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
2	28	5	5	60	5	25	120	العدد
3	5	3	4	5	3	4	5	درجة تقييم القيمة
6	140	15	20	300	15	100	600	المجموع
146		335			715			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوات بالخدمة = 715 + 335 + 146 = 1196 درجة.

السادة اللوات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة الدينية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضاً مرتفعة، فقد حصلت على الدرجة النهائية (5 درجات) عند عدد 227، وعلى 4 درجات عند عدد 12، وعلى 3 درجات عند عدد 6، وعلى 2 درجة عند عدد 5، كما هو موضح:

جدول رقم (128)

تقييمات السادة اللوات بالمعاش للقيمة الدينية

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام		200 لواء				
1	2	7	5	35	5	5	5	185	العدد
3	4	5	4	5	2	3	4	5	درجة تقييم القيمة
3	8	35	20	175	10	15	20	925	المجموع
46			195		970				الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوات بالمعاش = 970 + 195 + 46 = 1211 درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند جميع أفراد العينة = 1211 + 1196 = 2407 درجة.

والنسبة المئوية للقيمة = $2407 \div 100 \times 2500 = 96.28\%$ ، وتدل تلك النسبة المرتفعة على أن القيمة الدينية هي إحدى القويم الاجتماعية الهامة لعمل ضابط الشرطة ومن المرغوب توافرها في شخصيته.
5- القيمة الجمالية:

السادة اللوات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة الجمالية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات متوسطة، فترواحت الدرجات ما بين 4، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (129)

تقييمات السادة اللوآات بالخدمة للقيمة الجمالية

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
5	5	20	5	5	60	2	3	145	العدد
1	2	3	1	2	3	2	3	4	درجة تقييم القيمة
5	10	60	5	10	180	4	9	580	المجموع
75			195			593			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوآات بالخدمة = $863 = 75 + 195 + 593$ درجة.

السادة اللوآات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة الجمالية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوآات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضًا متوسطة، فترواحت الدرجات ما بين 4، 1 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (130)

تقييمات السادة اللوآات بالمعاش للقيمة الجمالية

10 لواء مدير عام			40 لواء نائب مدير عام		200 لواء		
2	3	5	10	20	10	190	العدد
1	2	3	2	3	2	4	درجة تقييم القيمة
2	6	15	20	60	20	760	المجموع
23			80		780		الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوآات بالمعاش = $883 = 23 + 80 + 780$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند جميع أفراد العينة = $1746 = 883 + 863$ درجة.

والنسبة المئوية للقيمة = $1746 \times 100 \div 2500 = 69.84\%$ ، وتشير تلك النسبة

إلى أن القيمة الجمالية ذات أهمية متوسطة بالنسبة لعمل ضابط الشرطة.

6- القيمة الاقتصادية:

السادة اللوئات بالخدمة (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة الاقتصادية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالخدمة، حيث جاءت معظم التقييمات منخفضة نسبياً، فترواحت الدرجات ما بين صفر، 3 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (131)

تقييمات السادة اللوئات بالخدمة للقيمة الاقتصادية

30 لواء مدير عام			70 لواء نائب مدير عام			150 لواء			
5	5	20	10	10	50	2	3	140	العدد
0	2	3	1	2	3	1	2	3	درجة تقييم القيمة
0	10	60	10	20	150	2	6	420	المجموع
70			180			428			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوئات بالخدمة = $70 + 180 + 428 = 678$ درجة.

السادة اللوئات بالمعاش (250 لواء)

يسعى الجدول التالي لاستعراض الدرجات التي حصلت عليها القيمة الاقتصادية لبيان مدى أهميتها لعمل ضابط الشرطة عند السادة اللوئات بالمعاش، حيث جاءت معظم التقييمات أيضاً منخفضة، فترواحت الدرجات ما بين صفر، 3 درجة، كما هو موضح:

جدول رقم (132)

تقييمات السادة اللوئات بالمعاش للقيمة الاقتصادية

10 لواء مدير عام		40 لواء نائب مدير عام			200 لواء			
5	5	10	10	20	5	5	190	العدد
2	3	0	1	2	1	2	3	درجة تقييم القيمة
10	15	0	10	40	5	10	570	المجموع
25		50			585			الاجمالي

فيكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند السادة اللوات بالمعاش $660 = 25 + 50 + 585$ درجة.

وبذلك يكون مجموع الدرجات التي حصلت عليها القيمة عند جميع أفراد العينة $1338 = 660 + 678$ درجة.

والنسبة المئوية للقيمة $1338 \times 100 \div 2500 = 53.52\%$ ، ولقد جاءت القيمة الاقتصادية بتلك النسبة في المرتبة الأخيرة من حيث الأهمية بين بقية القيم الاجتماعية الأخرى، مما يعني أنها من القيم التي لا ينبغي توافرها في شخصية ضابط الشرطة، فالعمل الشرطي لا يهدف مطلقاً إلى تحقيق الربح بقدر ما يهدف إلى خدمة الآخرين والتضحية من أجلهم.

تحليل نتائج الاستبيان على القيم الاجتماعية :

من خلال النسب المئوية التي أسفر عنها الاستبيان على القيم الاجتماعية يمكننا ترتيب أهمية تلك القيم على النحو الآتي:

جدول رقم (133)

ترتيب القيم الاجتماعية حسب أهميتها لضابط الشرطة

ترتيب الأهمية	النسبة المئوية	القدرة	مسلسل
الأولى	98.6	القيمة السياسية	1
الثانية	97.52	القيمة الاجتماعية	2
الثالثة	96.64	القيمة النظرية	3
الرابعة	96.28	القيمة الدينية	4
الخامسة	69.84	القيمة الجمالية	5
السادسة	53.52	القيمة الاقتصادية	6

حيث نلاحظ من الجدول عاليه أن هناك أربع قيم اجتماعية على درجة عالية من الأهمية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، حيث ينبغي توافرها في شخصيته بنسبة مرتفعة وهي القيمة السياسية، القيمة الاجتماعية، القيمة النظرية، القيمة الدينية، حيث احتلت المراتب من الأولى وحتى الرابعة وبنسب تعلق على 95% في آراء أفراد عينة الدراسة، ولا ريب فعمل ضابط الشرطة يحتاج إلى شخصية قوية، وقدرة على التحكم في ذاته، والتأثير على الآخرين، كما يحتاج إلى رغبة في

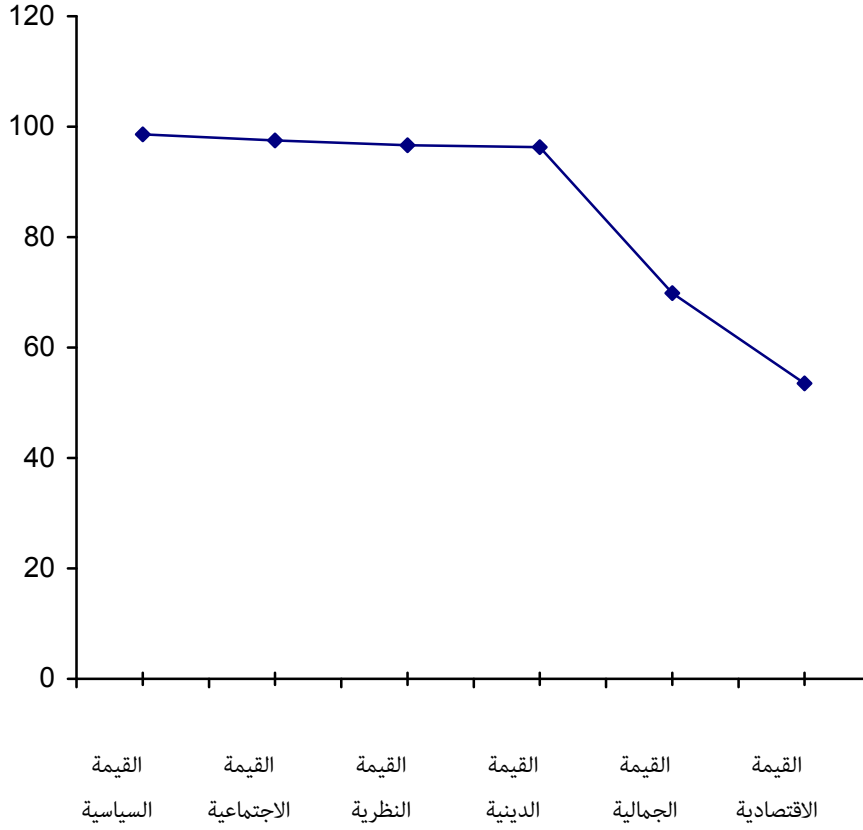
اكتشاف الحقائق والسعي وراء الأدلة المتفرقة من أجل الربط بينها لاستظهار الحقيقة، كما أن عمله يحتاج إلى الاجتماعية العالية والرغبة في الايثار والتضحية، وأخيراً فتكامل شخصيته يحتاج بلاشك إلى الايمان بالله والاعتماد عليه ومراعاته فيما يقوم به من أعمال لخدمة المواطنين.

وجاءت القيمة الجمالية في المرتبة الخامسة حيث حصلت على نسبة 69.84%، فهي متوسطة الأهمية بالنسبة لعمل ضابط الشرطة، وفي المرتبة السادسة والأخيرة جاءت القيمة الاقتصادية كقيمة لا ينبغي توافرها في شخصية ضابط الشرطة، حيث حصلت على أقل نسبة في آراء أفراد العينة 53.52%، والواقع يؤيد ذلك فالعمل الشرطي لا يهدف مطلقاً إلى تحقيق الربح بقدر ما يهدف إلى خدمة الآخرين وتحقيق رسالة الأمن النبيلة.

شكل رقم (15)

سيكوجراف القيم الاجتماعية لضباط الشرطة المتميز

النسبة المئوية

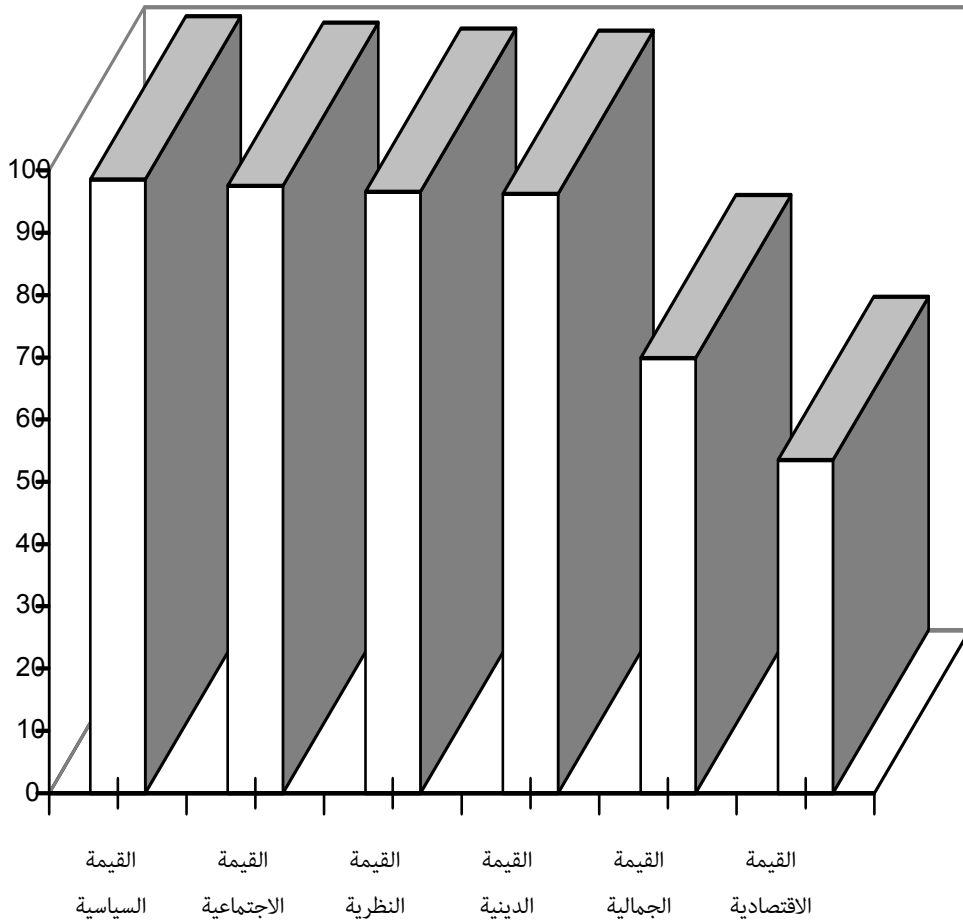


يتضح من الشكل عاليه والذي يمثل المنحنى البياني (Psychograph) للقيم الاجتماعية لضباط الشرطة المتميز، أن المنحنى يبدأ من أقصى نقطة له عند القيمة السياسية وذلك أعلى من مستوى 95% على أن يميل قليلاً عند القيمة الاجتماعية، فالقيمة النظرية، فالقيمة الدينية، والخط البياني لجميع تلك القيم أعلى من مستوى 95%، ثم يبدأ المنحنى في الانخفاض الملحوظ ليصل إلى القيمة الجمالية عند مستوى يقترب من 70%، ويواصل المنحنى انخفاضه لينتهي عند أدنى نقطة له والتي تمثل القيمة الاقتصادية وذلك عند مستوى يقترب من 50%.

شكل رقم (16)

النسب المئوية للقيم الاجتماعية لضابط الشرطة

النسبة المئوية



يتضح من الشكل السابق والذي يمثل الأهمية النسبية للقيم الاجتماعية لضابط الشرطة ارتفاع نسب القيم السياسية، الاجتماعية، النظرية، الدينية لأعلى من 95%، وان القيمة الجمالية حصلت على نسبة متوسطة تقترب من 70%، أما القيمة

الاقتصادية فجاءت نسبتها منخفضة جدًا بالنسبة لبقية القيم حيث حصلت على نسبة تقترب من 50%.

أثر القيم الاجتماعية على الأداء الأمني :

من خلال استعراض وتحليل نتائج الاستبيان على القيم الاجتماعية لضابط الشرطة، يتبين لنا أن هناك أثر إيجابي لتوافر بعض القيم الاجتماعية السابقة على الأداء الأمني لضابط الشرطة، ولبعضها الآخر أثره السلبي، وذلك على النحو التالي: أولاً: الأثر الإيجابي لبعض القيم الاجتماعية:

إن توافر القيم الاجتماعية التالية ل ذو أثر إيجابي كبير على الأداء الأمني لضابط الشرطة:

1- القيمة السياسية:

إن توافر تلك القيمة في الضابط يعني رغبته واهتمامه وميله للحصول على القوة وإلى السيطرة والتحكم في الأشياء والأشخاص والقدرة على توجيه غيره، حيث يتميز الضابط الذي لديه تلك القيمة بدرجة عالية بقوة الشخصية وقدرته على التحكم في ذاته والتأثير على الآخرين، وما لذلك من أثره الإيجابي على الأداء الأمني له كقائد في موقعه يؤثر فيمن حوله ويوجه مرؤوسيه ويتحكم في انفعالاته ويسيطر عليها.

2- القيمة الاجتماعية:

إن توافر تلك القيمة في الضابط يعني اهتمامه وميله إلى غيره من الناس ورغبته في مساعدتهم، حيث يجدو في ذلك إشباعاً له، فهو ينظر إلى غيره على أنهم غايات في حد ذاتها وليس وسائل لغايات أخرى، فالضابط الذي يتميز بتلك القيمة يتصف بالعطف والحنان والإيثار وخدمة غيره والتعاون معه، ولاشك أن العمل الأمني يتطلب كل تلك الخصال الحميدة، لذا فتوافر تلك القيمة في الضابط بدرجة عالية يؤثر بالقطع على أدائه الأمني بالإيجاب.

3- القيمة النظرية:

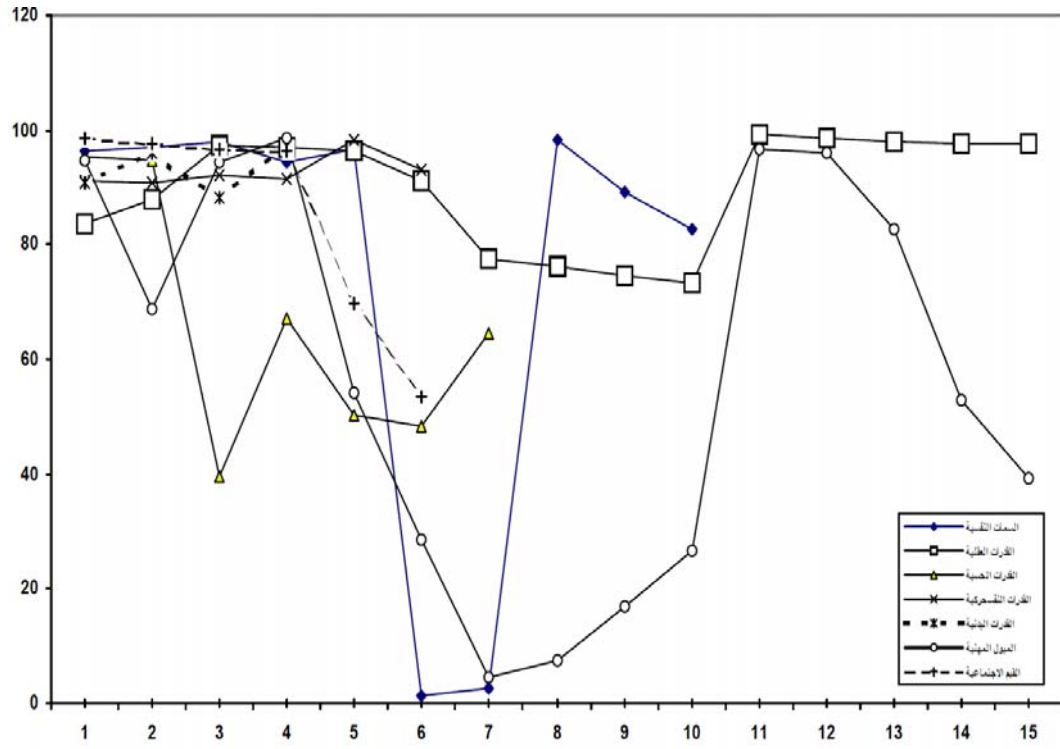
إن توافر تلك القيمة في الضابط يعني رغبته لاكتشاف الحقيقة وميله للنظرة الموضوعية النقدية المعرفية، لذا فتوافر تلك القيمة في الضابط تجعله ينجح في أعمال البحث الجنائي وجمع المعلومات وعمل التحريات.

4- القيمة الدينية:

إن توافر تلك القيمة في الضابط يعني رغبته في مراعاة تعاليم الدين في كل ما يقوم به من أعمال فهو يراقب الله في السر والعلن ويحرص على الحق والعدل، وكلها من مكارم الأخلاق التي تزين أدائه الأمني.

ثانيًا: الأثر السلبي للقيمة الاقتصادية:

إن توافر القيمة الاقتصادية بدرجة عالية في الضابط يؤثر بالسلب على أدائه الأمني، وذلك لأن توافر تلك القيمة فيه يعني ميله للحصول على الثروة ونظرته إلى الأمور نظرة نفعية مادية تقيّم الأشياء والأشخاص تبعًا لمنفعتهم، وهو ما يتعارض مع طبيعة العمل الأمني الذي لا يهدف مطلقًا إلى تحقيق الربح بقدر ما يهدف إلى تحقيق الأمن والاستقرار في المجتمع.



يتضح من الشكل السابق والذي يمثل المنحنى البياني (Psychograph) المجمع لجميع الخصائص والسمات النفسية لضابط الشرطة، أن السمات والخصائص النفسية المرغوبة في الضابط تقع في أعلى الشكل وأعلى من مستوى 65%، وأن السمات والخصائص الغير مرغوب في توافرها فيه تقع تحت مستوى 65%، وبذلك يمكننا المقارنة بين ذلك الشكل والمنحنى البياني لنتيجة كل طالب متقدم للالتحاق بكلية الشرطة في الاختبارات النفسية التي تجرى له لقياس مختلف سماته وخصائصه النفسية السابقة.

فتؤيد قبول من كانت السمات والخصائص النفسية المطلوب توافرها في ضابط الشرطة المتميز متوافرة فيه بنسبة أعلى من 65%، ونرفض قبول من كانت سماته وخصائصه النفسية أقل من 65%.

وقد تم اعطاء رمز مميز لكل سمة وقدرة وميل وقيمة، ويوضح مفتاح الشكل الموجود في المربع أسفل يمين الشكل الرموز المختلفة للسمات النفسية والقدرات العقلية والقدرات الحسية والقدرات النفسحركية والقدرات البدنية والميول المهنية والقيم الاجتماعية لضابط الشرطة حتى يسهل التمييز بينها وهي مجمعة في شكل واحد.

الفصل السادس

المبحث الأول

وسائل قياس السمات والخصائص النفسية

بعد أن أنتهينا من تحليل عمل ضابط الشرطة والتعرف على أهم السمات والخصائص النفسية اللازمة لنجاحه وتوافقه النفسي مع عمله وترتيب أهمية تلك الخصائص والسمات بالنسبة له، فإننا نريد الآن أن نتعرف على كيفية قياسها في الطلبة المتقدمين للالتحاق بكلية الشرطة حتى يتم اختيار الأكثر امتلاكاً لتلك الخصائص والسمات من بين المتقدمين.

يوجد مجموعة من الوسائل العلمية التي نستطيع من خلالها التعرف على الخصائص والسمات النفسية للطلاب، بعضها يمكننا من التعرف عليها بصفة عامة والأخرى تمكننا من التعرف عليها بصورة دقيقة وكمية بحيث يمكننا المقاضلة بين الطلبة واختيار الأكثر امتلاكاً لخصائص وسمات ضابط الشرطة المتميز.

الوسائل العامة :

يوجد مجموعة من الوسائل التي تمكننا من التعرف على السمات والخصائص النفسية للفرد بصفة عامة بحيث يمكننا القول بأنه هذا الفرد يصلح للعمل أو لا يصلح، ولكنها قد لا تكون دقيقة بالقدر الكافي للمفاضلة بين الأفراد لترتيب درجة إمتلاكهم للخصائص والسمات الخاصة بالعمل، هذه الوسائل هي:

1- ممارسة العمل تحت الاختبار.

2- البيان المسجلة بملف طالب الالتحاق.

3- المقابلة الشخصية.

أولاً: ممارسة العمل تحت الاختبار:

تلجأ كثير من الشركات والمؤسسات والمصالح إلى تعيين راغب العمل بها لفترة معينة تحت الاختبار وفي نهاية الفترة المحددة يقدم رئيس الفرد أو المشرف عليه تقريراً يضمن مدى صلاحية الفرد للعمل، وما إذا كانت خصائص الفرد وقدراته تبلغ المستوى الذي ينبغي أن تكون عليه للنجاح في هذا العمل⁽¹⁾.

وبالنسبة للطلاب المتقدم للالتحاق بكلية الشرطة فمن الممكن أن يوضع في مواقف عملية ميدانية تشابه المواقف التي يتعرض لها ضابط الشرطة في حياته

1- فرج عبد القادر طه، علم النفس الصناعي والتنظيمي، القاهرة، مرجع سابق، ص143.

العملية، ويلاحظ فريق الاختيار النفسي مدى إمتلاكه لخصائص وسمات ضابط الشرطة المتميز وذلك من خلال ردو أفعاله حيال تلك المواقف.

أو مصطنعة (من خلال المعمل الموقفي) وهو عبارة عن مكان يعرض فيه على الطالب وعلى شاشة سينمائية مجموعة من المواقف الأمنية التي يتعرض لها الضابط بعد تخرجه أثناء حياته العملية الميدانية واحتكاكه المباشر مع الجمهور ويسجل الطالب ردود أفعاله حيال تلك المواقف المختلفة، والقرارات التي يتخذها في تلك المواقف وذلك من خلال أجهزة الكمبيوتر التي تعرض هذه المواقف وتسجل بدقة استجابات الطالب المختلفة حيالها وتخرج لنا النتائج بصورة كمية دقيقة لكل طالب تمكنا من قياس مدى توافر السمات النفسية والخصائص النفسية لضابط الشرطة في كل طالب مما يمكننا من المفاضلة واختيار الأفضل والأكثر امتلاكاً للخصائص والسمات النفسية لضابط الشرطة، ومن مميزات هذه الوسيلة ما يلي:

- 1- أنها تسمح بالحكم على صلاحية الطالب ومدى توافر الخصائص النفسية المختلفة للضابط فيه من خلال موقف عملي ميداني واقعي حي أو مصطنع من خلال المعمل الموقفي يمكننا بصورة مباشرة وعملية من ملاحظة وقياس ردود الأفعال والسلوكيات المباشرة للطالب تجاه هذه المواقف على عكس ما يحدث في الاختبارات النفسية أو المقابلة الشخصية.
- 2- أنها تسمح بالحكم على علاقات الطالب الاجتماعية مع زملاء الدراسة من خلال موقف العمل الفعلي والاحتكاك الشخصي مع غيره.
- 3- ملاحظة سرعة الطالب ودقته في الاستيعاب بالنسبة للعملية التدريبية من خلال وضعه في مواقف التدريب المختلفة وملاحظته وهو يؤدي من خلال تلك العملية التفاعلية الواقعية مع العمل.

ويقابل هذه المميزات عدة عيوب من أهمها:

- 1- قد يزييف الطالب من حقيقة نفسه حتى تمر فترة الاختبار، ويحصل من المشرفين عليه على اعتراض بصلاحيته للعمل، وفي هذه الحالة يبدو مطيعاً لأوامر المشرفين ومنفذاً رغماً عنه لما يطلب منه حتى يوصى له بالصلاحية للقبول.
- 2- الحكم على صلاحية الطالب من جانب المشرفين عليه قد يخضع إلى حد كبير للذاتية وابتعد عن الموضوعية ويسمح بوجود الوساطة والمحسوبية لأنه يخضع لتقدير فردي للمشرفين قد تحكمه الأهواء والمصالح الشخصية.

- 3- أنه لا يوجد معيار ثابت للحكم على صلاحية الطالب فقد يعطي كل مشرف في لجنة الاختيار تقديرًا مختلفًا لنفس الطالب حسب رؤيته الذاتية في صلاحية الطالب لذلك كانت النتائج المستخرجة من المعمل الموقفي أكثر دقة وموضوعية من المواقف الميدانية التي تخضع لتقدير لجنة الاختيار.
- 4- قد يتعرض الطالب لبعض الأضرار من جراء اقحامه في موقف عملي ميداني نتيجة عدم صلاحيته للعمل الأمني مما يسبب له إصابات بالغة تؤثر عليه وعلى مستقبله في أعمال أخرى.

ثانيًا: البيانات المسجلة بملف الطالب :

أن الملف الذي يقدمه الطالب إلى لجنة التقدم بكلية الشرطة ويتضمن كافة البيانات عنه وعن أسرته بل ويمتد إلى أفراد عائلته يلقي الكثير من الضوء على المستوى الاجتماعي والثقافي والمادي لأسرة الطالب وهي أشياء بلاشك لها أهميتها في المفاضلة بين الطلاب أمام لجنة الاختيار (كشف الهيئة)، ولكن هذه البيانات التي يتضمنها ملف الطالب لا تعطينا صورة صادقة عن سماته النفسية أو قدراته العقلية أو ميوله المهنية أو قيمه الاجتماعية، فهذه الوسيلة تفيد فقط في إعطاء صورة عامة عن سلوكيات الطالب وحسن سيره وسلوكه ومستواه الاجتماعي وعدم وجود أي اتهام في أحد القضايا له أو لأحد أفراد أسرته.

ثالثًا: المقابلة الشخصية Interview:

المقابلة الشخصية هي عبارة عن لقاء يتم بين الطالب المتقدم للالتحاق بكلية الشرطة وبين مجموعة العمل المنوط بها تحليل ذلك الطالب وهي تتكون من إخصائي نفسي وإخصائي اجتماعي وطبيب نفسي وخبير في مجال العمل الشرطي (إحدى القيادات الأمنية التي تستطيع أن تدرك بخبرتها مدى توافر الخصائص النفسية المختلفة المرغوبة في ضابط الشرطة في الطالب وصلاحيته للعمل الأمني)⁽¹⁾.

وفي هذا اللقاء يتم تبادل الحديث بين مجموعة العمل السابقة والطالب، حيث يقع على مجموعة العمل مهمة توجيه المقابلة، لخدمة الغرض منها والمتمثل في تقدير كافة الخصائص النفسية للطالب لمعرفة مدى صلاحيته للعمل الأمني،

1- لويس كامل مليكه، علم النفس الإكلينيكي، القاهرة، مطبعة فيكتور كرلس، الجزء الأول (تقييم القدرات)، 1997، ص 121-124.

والمقابلة الشخصية هي أكثر وسائل تحليل الفرد شيوعاً وقبولاً لدى جميع مؤسسات العمل المدنية والعسكرية.

والمقابلة سلاح ذو حدين إن أحسن استخدامه أفاد وإن أسيء استخدامه وخضع للأهواء عاد بالأضرار، لذا فالمقابلة من أكثر وسائل تحليل الأفراد حاجة إلى إخصائي نفسي ماهر حاصل على تأهيل نفسي عال وخبرة في إجراء المقابلات كافية لأن يعرف من مجرد لقاء أو حوار لفظي يجريه مع الطالب خصائصه النفسية المختلفة، لأنه أن لم يكن على درجة عالية من الفهم والقدرة على قراءة ما بين السطور ومعرفة دلالاته النفسية سهل على الطالب أن يضلله ويخدعه فإذا بالإخصائي يرى فيه من الخصائص المرغوبة المطلوبة ما لا يتوافر حقاً فيه.

والمقابلة أنواع ثلاثة هي (المقابلة المنظمة وغير المنظمة والمقننة) وأفضل هذه الأنواع هي (المقابلة المنظمة) حيث تمتاز بتحديد الموضوعات التي ينبغي أن تغطيها المقابلة ومهرونة الانتقال من موضوع إلى آخر حتى يستطيع الإخصائي النفسي وبقية مجموعة العمل معه أن تستشف سمات الطالب النفسية وقدراته العقلية وميوله المهنية وقيمه الاجتماعية وما إذا كانت بالمستوى اللازم لعمل ضابط الشرطة طبقاً لما أسفر عنه تحليل عمل ضابط الشرطة⁽¹⁾.

وتكامل مجموعة العمل أثناء المقابلة له أهميته الكبيرة في اتمام نجاحها فالإخصائي النفسي يهتم بتقدير السمات النفسية والقدرات العقلية والميول المهنية والإخصائي الاجتماعي يهتم بتقدير القيم الاجتماعية للطالب في حين يهتم الخبير الفني في مجال العمل (القيادة الأمنية) بتقدير المهارات والمعلومات والخبرات والمعارف التي يتصف بها الطالب وتلزم للنجاح في العمل بحكم أن الإخصائي الفني أقدر على تقديرها من الإخصائي النفسي والاجتماعي.

أما الطبيب النفسي فيهتم بملاحظة الاضطرابات النفسية الظاهرية إلى قد توجد لدى الطالب وتعوقه عن القيام بأعباء عمل الضابط ويكون التقرير النهائي للمقابلة مشاركة بين أعضاء اللجنة حيث يضع كل إخصائي تقديره ورأيه في صلاحية الطالب ومدى توافر مختلف السمات والخصائص النفسية فيه⁽²⁾.

1- Cascio, W., Whither Industrial and Organizational Psychology in a Changing World of Work? American Psychologist, Vol.50, No.11, November, 1995, PP.928-930

2- لمزيد من التفصيل عن المقابلة كوسيلة فعالة لتحليل الفرد راجع: Lewis R. Aiken, Psychological Testing and Assessment, Allyn and Bacon, Boston, 8th Edition, 1998, PP.269-272.

الوسائل الكمية :

إن الاختبارات النفسية Psychological Tests هي الوسيلة الرئيسية لقياس مختلف الخصائص والسمات النفسية بصورة دقيقة وكمية حيث تمكننا من أن نعطي لكل سمة وخاصة نفسية درجة معينة مما يمكننا من المفاضلة ما بين المتقدمين. والاختبارات النفسية هي عبارة عن مواقف مصطنعة تنظم بطريقة خاصة، وتعرض على الفرد لكي تؤخذ استجاباته عنها أساساً لتقدير استعداداته وخصائصه النفسية المختلفة، أي لقياس الفروق بين الأفراد على السمات والقدرات المراد تقييمها، إذ من المسلم به وجود الفروق بين الأفراد بعضهم وبعض في كافة الاستعدادات والخصائص النفسية فلو كانت الناس متشابهة فيهما لما كانت هناك حاجة أصلاً للاختبارات النفسية⁽¹⁾.

وتمتاز الاختبارات النفسية على غيرها من وسائل تحليل الأفراد في غالبية الأحوال بميزتين أساسيتين هما:

1- اعطاؤها للسمة أو القدرة أو الميل أو أي خاصية نفسية أخرى التي يقيسها الاختبار درجة كمية تحدد مدى توافرها في الفرد، فهذا ذكاءه الاجتماعي 70 وهذا 90... وهكذا.

2- توافر درجة أعلى من الموضوعية بمعنى أن الدرجة التي يحصل عليها فرد في اختبار للذكاء العام لا تتأثر كثيراً بأهواء الإحصائي الذي يطبق الاختبار أو يصححه نظراً لأن طريقة التطبيق والتصحيح محددة.

كما تمتاز الاختبارات النفسية بإمكانية تطبيقها على عدد كبير من الأفراد في وقت واحد وبتكلفة قليلة، فهي أقل وسائل تحليل الفرد تكلفة ومجهوداً، ويختص كل اختبار بقياس سمة أو قدرة أو خاصية نفسية أو أكثر، فمثلاً هناك اختبارات لقياس الذكاء وأخرى لقياس الاستعداد الميكانيكي وغيرها لقياس الانبساط أو الإنطواء وهكذا. ويشهد القرن الحادي والعشرون طفرة كبيرة في مجال القياس النفسي نتيجة للثورة الحالية في المعرفة والعلوم النفسية، فالإكلينيكيون من علماء النفس العصبي سوف يستخدمون اختبارات ذكاء بيولوجية ومعرفية تميز ما بين الأفراد من فروق

1- للمزيد بشأن الاختبارات النفسية وتصنيفها راجع:

Harry W. More and Peter C. Unsinger with Eight Contributors, Police Managerial Use of Psychology and Psychologists, Charles C. Thomas Publisher, Springfield, Illinois, 1987, PP.116-120.

في وظائف الدماغ على المستوى الفسيولوجي العصبي والمستوى الكيميائي العصبي، وذلك بالإضافة إلى أجيال جديدة من اختبارات القلم والورقة ومقاييس بيولوجية لتقدير الفروق بين الأفراد في الميول والاتجاهات وسمات الشخصية⁽¹⁾.

كما ساعد التطور التكنولوجي الكبير خاصة في مجال الإرشاد والدعم النفسي لضباط الشرطة في الولايات المتحدة الأمريكية على اكتشاف أجهزة العائد الحيوي ومن أهمها جهاز البيوفيدباك الحراري وهو عبارة عن ترمومتر قاريء لدرجة حرارة جسم الضابط، حيث يوصل بأصابع يديه أثناء تمارين الاسترخاء، وكلما زادت درجة حرارة اليد كلما كان ذلك دليلاً على الاسترخاء، وبالتالي خفض حدة القلق والتوتر الناتج عن الضغوط النفسية الواقعة عليه من جراء أدائه لعمله الأمني⁽²⁾.

وتعد الاختبارات النفسية هي الأنسب لقياس مختلف السمات والخصائص النفسية لضباط الشرطة، وذلك نظراً للأعداد الكبيرة التي تتقدم للالتحاق بكلية الشرطة، لسهولة تطبيقها على تلك الأعداد، حيث أنها توفر الوقت والجهد خاصة عندما ترمج على الحاسبات الآلية الحديثة والتي تعمل باللمس فيستخدم المختبر أصبعه في تحديد الإجابة التي يختارها على شاشة الحاسب الآلي بدلاً من استخدام اختبارات الورقة بالقلم التي تأخذ وقتاً طويلاً في تصحيحها وإخراج النتائج⁽³⁾.

فالحاسب الآلي بعد أن ينتهي المختبر من تحديد إجاباته باللمس على شاشة الكمبيوتر يقوم بإخراج النتيجة فوراً وبصورة كمية دقيقة جداً ومصحوبة برسومات بيانية توضح منحنى السمة أو القدرة أو الميل أو القيمة الذي يقيسه الاختبار مع بيانات وافيه عن المختبر بحيث يوضع ذلك في ملفه مشفوعاً بالنتيجة النهائية للاختبار النفسي في جميع السمات النفسية والقدرات والميول والقيم والنسب الحاصل عليها في كل منها وترجيح نسبة قبوله أو رفضه للالتحاق بالكلية.

1- لمزيد من التفصيل راجع:

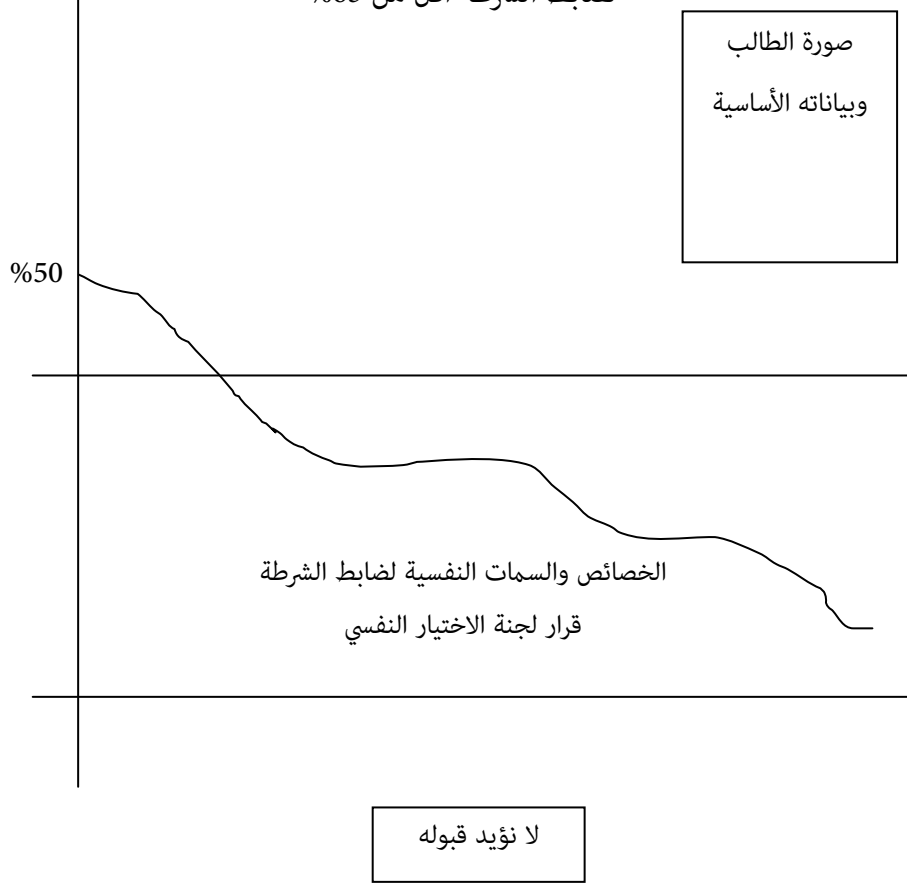
Matarazzo, J., Psychological Testing and Assessment in The 21st Century, American Psychologist, Vol.47, No.8, August 1992.

2- عبد الستار إبراهيم، العلاج النفسي السلوكي المعرفي الحديث، القاهرة دار الفجر للنشر والتوزيع، 1993، ص179.

3- عزت سيد إسماعيل، دراسة تجريبية مقارنة للقدرة العقلية اللازمة للفرعين الأدبي والعلمي في المدرسة الثانوية، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة عين شمس، ص176.

شكل (18)

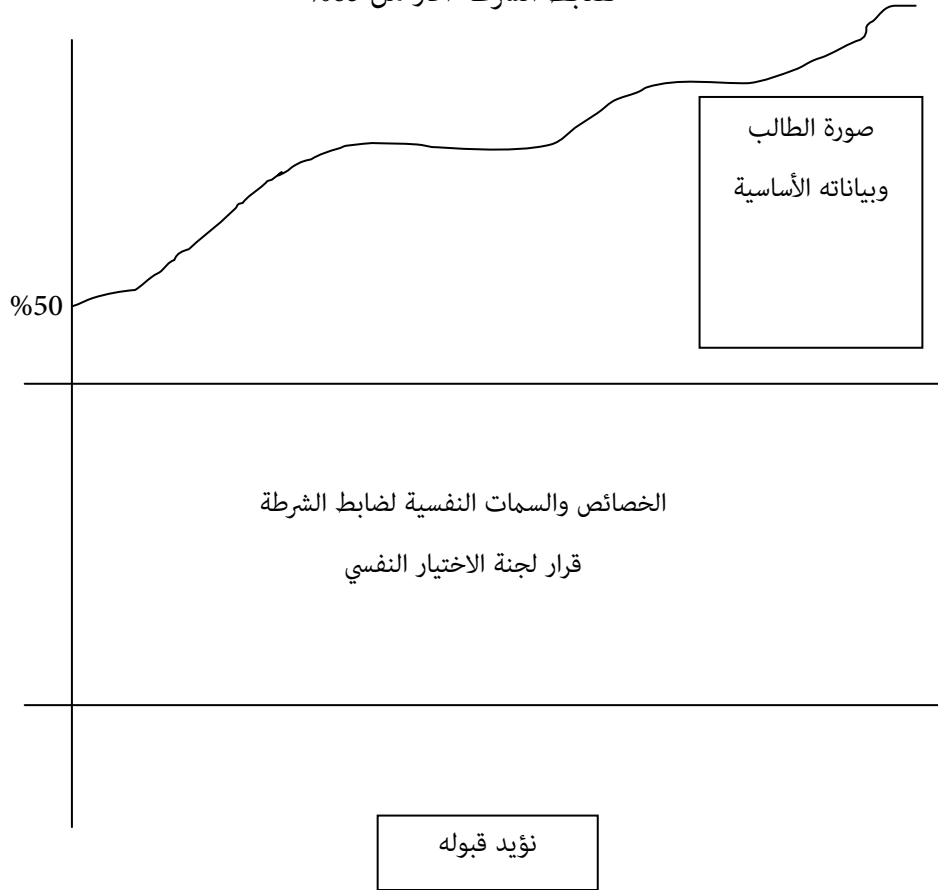
سيكوجراف لطالب درجاته
في السمات والخصائص النفسية
لضابط الشرطة أقل من 65%



يوضح الشكل أعلاه وهو عبارة عن رسم كروكي يبين خط سير المنحنى البياني للسمات والخصائص النفسية لطالب لا تؤيد لجنة الاختيار النفسي قبوله بكلية الشرطة، حيث نلاحظ أن جميع الخصائص والسمات النفسية المرغوب في توافرها في ضابط الشرطة تقع عنده أسفل مستوى 65% وهو ما يمثله انحدار المنحنى لأسفل ذلك المستوى.

شكل رقم (19)

سيكوجراف لطالب درجاته
في السمات والخصائص النفسية
لضابط الشرطة أكثر من 65%



يوضح الشكل عاليه وهو عبارة عن رسم كروكي يوضح خط سير المنحنى البياني للسمات والخصائص النفسية لطالب تؤيد لجنة الاختيار النفسي قبوله بكلية الشرطة، حيث نلاحظ أن جميع الخصائص والسمات النفسية المرغوب في توافرها في ضابط الشرطة تقع عنده أعلى من مستوى 65% وهو ما يمثل ارتفاع المنحنى لأعلى من ذلك المستوى.

تصنيف الاختبارات النفسية :

تصنف الاختبارات النفسية إلى أنواع عدة، كل منها على حسب الأساس الذي نتخذه في الاعتبار أثناء التصنيف، ولكل منها أهميته في قياس مختلف السمات والخصائص النفسية المطلوب توافرها في ضابط الشرطة المتميز، ولعل أهم هذه التصنيفات ما يلي:

1- حسب طبيعة السمة أو القدرة أو الخاصية النفسية التي يقيسها الاختبار:
تقسم إلى اختبارات ذكاء، استعداد لفظي، استعداد حسابي، استعداد كتابي، استعداد ميكانيكي، استعداد فني، ذاكرة، مهارة أصابع، تآزر يدين وقدمين، إنطواء، انبساط، عصاب، ذهان... الخ⁽¹⁾.

2- حسب طبيعة الاستجابة للاختبار:
تقسم إلى اختبارات لفظية وهي الاختبارات التي تعتمد الإستجابة لها على اللفظ والكلمة سواء المنطوقة أو المكتوبة، وأخرى أدائية وهي التي تعتمد الإستجابة لها على المعالجة اليدوية لأشياء وأجهزة وأدوات أو على أية أداءات عملية أخرى⁽²⁾.

3- حسب تحديد زمن الاختبار:
تقسم إلى اختبارات سرعة وهي الاختبارات المحددة الزمن وهي عادة اختبارات سهلة لكنها طويلة بحيث تحتاج في المتوسط إلى وقت أطول من المحدد لها حتى يستكمل حلها ولكن يعطي الفرد وقتاً محدداً ويطلب منه أن يقوم بحل أكبر عدد من أسئلة الاختبار في حدود هذا الوقت، أما الحلول التي يتجاوز فيها الوقت المسموح به فيعطي عنها صفراً مهما كانت الحلول صحيحة⁽³⁾.

ويأخذ اختبار السرعة صورة أخرى تتمثل في أن يطلب من الفرد استكمال حل كل أسئلة الاختبار بسرعة وبحسب الوقت الذي استغرقه الفرد في استكمال حل الاختبار ويؤخذ في الاعتبار عند تقدير الدرجة بحيث ترتفع كلما كان الوقت قصيراً⁽⁴⁾.

1- علي ماهر خطاب، مرجع سابق، ص 265.

2- Anastasi, Psychological Testing, 4th Ed., New York, Macmillan, 1976, P.109.

3- أحمد زكي صالح، علم النفس التربوي، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، 1966، ص 537.

4- فرج عبد القادر طه، سيكولوجية الحوادث واصابات العمل في مجموعة علم النفس الإنساني، القاهرة، مكتبة الخانجي، 1979، ص 76.

4- اختبارات القوة Power Tests:

وهي الاختبارات التي لا يحدد لها زمن ولا يؤخذ في الحساب في أثناء تصحيحها وهي عادة اختبارات تعتمد على مستوى الصعوبة لتقيس قوة الفرد في استعداد معين وليس سرعته⁽¹⁾.

5- حسب طريق التطبيق:

تقسم الاختبارات إلى اختبارات فردية وهي الاختبارات التي لا يمكن لمختبر واحد أن يطبقها في نفس الوقت إلا على فرد واحد، وإلى اختبارات جماعية وهي الاختبارات التي يمكن لمختبر واحد أن يطبقها على أكثر من فرد في نفس الوقت. ومن الجدير بالذكر أن الاختبار الواحد قد يصلح تصنيفه في أكثر من تصنيف واحد بالنسبة لنفس أساس التصنيف فمثلاً بعض الاختبارات تشمل أجزاء لفظية وأخرى أدائية، كما أن بعضها يقيس أكثر من سمة أو خاصية نفسية. كما أن بعض أجزاء خاصة باختبار معين نجد أن زمنها محدد، على حين أن الأجزاء الأخرى من نفس الاختبار غير محددة الزمن وهكذا⁽²⁾.

تقنين الاختبار النفسي :

لما كانت السمة أو الخاصية النفسية شيئاً معنوياً بالدرجة الأولى، بحيث لا نستطيع تحديدها تحديداً مادياً عينياً ملموساً كما يحدث في الطول أو الوزن فإننا نضطر إلى قياسها عن طريق غير مباشر وذلك بدراسة المظاهر التي تدل على وجودها، مع علمنا بأن المظاهر التي ندرسها أو نقيسها ليست هي السمة أو القدرة أو الخاصية النفسية في حد ذاتها وإنما ما يدل عليها، لذلك كان ضرورياً أن يمر الاختبار النفسي بالكثير من الدراسات والتجارب في أثناء إعدادة للتأكد من صلاحيته للاستخدام ويطلق على ذلك عملية تقنين الاختبار⁽³⁾.

فعملية تقنين الاختبار هي كافة الدراسات التأملية النظرية والميدانية والتجريبية والإحصائية التي تجري لتكوين الاختبار وإعدادة والتأكد من توافر صفات الاختبار الجيد فيه وعلى هذا فإن من أهم مواصفات الاختبار النفسي الجيد ما يلي:

- 1- أن يكون عينة صادقة التمثيل للسلوك الذي يعبر عن السمة أو القدرة أو الميل أو القيمة الاجتماعية التي نريد أن يقيسها هذا الاختبار.

1- Anastasi, Psychological Testing, Macmillan, 1961, P.605.

2- Anastasi, Psychological Testing, Macmillan, 1969, P.150.

3- Cronbach, L., Essentials of Psychological Testing, Harper & Row, 1970, P.20.

- 2- أن تختار وحداته نتيجة دراسات تحليلية دقيقة نظرية وتجريبية وإحصائية.
 - 3- أن يكون ثباته مرتفعاً ونعني بثبات الاختبار مدى اعطاء الاختبار نفس الدرجات أو قريباً جداً منها لنفس الأفراد عند تكرار تطبيقه عليهم، فالاختبار الثابت هو الذي إذا طبقته على فرد ثم أعدت تطبيقه على نفس الفرد بعد فترة مناسبة يعطيك تقريباً الدرجة التي أعطاها في المرة الأولى.
 - 4- أن يكون صدقه مرتفعاً ونعني بصدق الاختبار مدى قياسه فعلاً للصفة أو القدرة أو الخاصية النفسية الأخرى التي وضع لقيسها.
 - 5- أن تكون له معايير محددة بحيث يمكن تحديد مركز الفرد بين زملائه في الخاصية النفسية التي يقيسها الاختبار، وكذلك إمكانية مقارنة مستوى الفرد في أي خاصية نفسية بمستواه في خاصية أخرى.
 - 6- أن يكون محدداً في طريقة تطبيقه وتصحيحه وتفسيره.
 - 7- أن تكون العينة التي استخدمت لتقنيه مختارة اختياراً موضوعياً دقيقاً لتمثيل المجتمع الذي وضع الاختبار للتطبيق عليه.
 - 8- أن يكون سهلاً في تطبيقه وتصحيحه وتفسيره.
 - 9- أن يكون اقتصادياً في الزمن والنفقات والجهود اللازمة لتطبيقه بقدر الإمكان⁽¹⁾.
- وكثيراً ما نجد أكثر من اختبار يصلح لقياس استعداد أو خاصية نفسية معينة في مناسبة معينة ولهذا فإن المواصفات السابقة للاختبار الجيد هي الأساس الذي تجرى عليه المفاضلة لاختيار أصلحها للاستخدام⁽²⁾.

1- Guilford, J., Human Intelligence, In Encyclopedic of Psychology, Edited by Corsini, John Wiley and Sons, 1984, PP.70-73.

2- Neil Brewer and Carlene Wilson, Psychology and Policing, Lawrence Erlbaum Associates Publishers Hillsdale, New Jersey, 1995, PP.177-180.

المبحث الثاني

بطارية الاختبارات النفسية Test Battery

هي عبارة عن مجموعة من الاختبارات النفسية التي تستخدم معًا في موقف خاص أو تتكامل فيما بينها لتحقيق هدف معين، فمن النادر أن يعتمد النجاح في عمل معين على سمة أو قدرة أو ميل أو قيمة اجتماعية أو خاصية نفسية واحد⁽¹⁾. فعمل ضابط الشرطة كما أوضحنا وكما أسفر عنه تحليل العمل يحتاج النجاح فيه إلى أكثر من سمة نفسية وقدرة عقلية وميل مهني وقيمة اجتماعية، كل منها يحتاج إلى اختبار نفسي لقيسه في عملية الاختيار فمجموع هذه الاختبارات يسمى بطارية اختبارات نفسية لعمل ضابط الشرطة وعلى الإخصائي النفسي واضح البطارية أن يجري عليها الدراسات والتعديلات فيحذف منها اختبارًا أو أكثر يرى أنه أقل صلاحية ويضيف إليها اختبارًا أو أكثر يرى أنه يرفع درجة صلاحيتها بإضافته لها⁽²⁾. وعلى غرار هذه البطارية يتم عمل بطاريات مماثلة للتوجيه المهني للمجالات الشرطية المختلفة عقب التخرج حسبما يسفر عنه تحليل عمل تلك المجالات من سمات وقدرات وميول وقيم لازمة للنجاح في ذلك المجال والتوافق النفسي معه⁽³⁾. وكذلك يتم عمل بطاريات لوظائف معينة تتطلب مهارات نفسية خاصة مثل مدير أمن أو مصلحة - مدير إدارة نوعية - مأمور قسم - ضابط مباحث ورئيس ورئيس وحدة مباحث - رئيس نقطة شرطة - رئيس وحدة مرور... الخ⁽⁴⁾. وعلى الإخصائي النفسي اختيار أفضل الاختبارات وأنسبها لما تقيسه البطارية من سمات وقدرات وخصائص نفسية أخرى وأن يتأكد باستمرار من أنها تقيس بالفعل ما وضعت لقياسه وأنها مرتبطة ارتباطًا مرتفعًا بالنجاح في العمل الذي

1- Cronbach, L., Essentials of Psychological Testing 3rd Ed., New York, Harper, 1970, P.176.

2- لمزيد من التفصيل عن تكامل بطاريات الاختبارات النفسية راجع:
- فرج عبد القادر طه، بطارية اختبارات التوجيه المهني للصبيّة، القاهرة، وزارة القوى العاملة والتدريب، مكتبة المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، 1986م.
- فرج عبد القادر طه، بطارية اختبارات الاستعدادات الحسية الحركية للمكفوفين، القاهرة، مكتبة دار التأليف، 1974م.

3- علاء محمد محمود عليوه، مرجع سابق، ص 155-158.

4- James T. Chandler, OP. Cit, PP.90-95.

تستخدم له وأن يتأكد من ثباتها وصدقها ويجري عليها التعديلات سواء بالإضافة أو الحذف لتظل دائماً ذات صلاحية عالية⁽¹⁾.

كيفية تطبيق بطارية الاختبارات النفسية :

أن تطبيق بطارية الاختبارات النفسية على الطلبة الراغبين في الالتحاق بكلية الشرطة بطريقة يدوية باستخدام الورقة والقلم سواء في الاختبار من جانب الطلبة أو التصحيح من جانب الإخصائين النفسيين سوف يستهلك الكثير من الوقت والجهد بجانب عدم الدقة في إخراج النتائج وعدم القدرة على عمل معاملات ارتباط مختلفة بين النتائج أو إخراج سيكوجراف شامل لكل طالب يتضمن كافة خصائصه النفسية وبياناته المختلفة وذلك بصورة بيانية واضحة ودقيقة.

لذلك كانت ميكنة البطاريات النفسية التي تم وضعها سواء للاختيار للالتحاق بكلية الشرطة أو للتوجيه للمجالات الشرطية المختلفة عقب التخرج طبقاً للخصائص النفسية المطلوبة في كل مجال ذات أهمية عملية في توفير الوقت والجهد بالإضافة للموضوعية والشفافية في إخراج النتائج بصورة كمية دقيقة تمكنا من المفاضلة العادلة بين الطلبة واختيار أفضل العناصر من بين المتقدمين وكذلك عند توجيه للمجالات الأمنية المختلفة عقب التخرج.

الفوائد العملية لميكنة البطاريات النفسية:

إن ميكنة البطاريات النفسية على الحاسبات الآلية تحقق الفوائد الآتية:

- 1- السرعة في إجراء الاختبار من قبل المختبر.
- 2- السرعة في إخراج النتائج وتوفير الجهد الذي كان سيبدل من الإحصائي النفسي لتصحيح البطارية وإخراج نتائجها.
- 3- الدقة المتناهية في النتائج وإمكانية التعبير عنها بالأرقام والنسب المئوية ومقارنتها بنتائج أخرى سواء لنفس المختبر أو لغيره بالإضافة إلى إمكانية عرضها في صورة بيانية في هيئة جداول وإلى غير ذلك من الأشكال الإحصائية التي تبين للإحصائي النفسي الخصائص النفسية المختلفة للمختبر بما يساعده ويسهل عليه عملية تحليل الفرد وتوجيهه للمجال الذي يناسبه.

4- يتم عمل منحنى بياني نفسي (سيكوجراف Psychograph) مجمع يمثل الصفحة النفسية لكل طالب متقدم للالتحاق بكلية الشرطة توضح فيه سماته النفسية وقدراته العقلية وميوله المهنية وقيمه الاجتماعية، ويقارن بالمنحنى البياني النفسي المجمع والذي يمثل الصفحة النفسية لضابط الشرطة المتميز كما هو موضح بالشكل رقم (17)، حيث يتم بناءً على ذلك اختيار أفضل العناصر امتلاكاً لسمات وقدرات وميول وقيم ضابط الشرطة للالتحاق بالكلية.

يوضع هذا السيكوجراف في ملف الطالب للاسترشاد به في معرفة الخصائص النفسية التي يتفوق فيها، وتلك التي تحتاج إلى مزيد من الدعم لتنميتها خلال فترة الدراسة بالكلية وملاحظة ما يطرأ من تغيرات سواء بالسلب أو الإيجاب عليها من جراء الحياة العسكرية التدريبية بالكلية، لكي يتدخل إخصائي الإرشاد النفسي لتوجيه وتعديل الاتجاهات السلبية حتى تصل في نهاية الدراسة بالكلية إلى مزيد من التفوق في السمات والخصائص المرغوبة وتعديل الخصائص الغير مرغوبة في اتجاه الخصائص المرغوبة طبقاً لسيكوجراف ضابط الشرطة⁽¹⁾.

عند التخرج يعاد تقييم الخصائص النفسية وهل تم دعم وتنمية السمات المرغوبة ودحض للسمات الغير مرغوبة أثناء الإرشاد النفسي للطالب في الكلية وإلى أي مدى أثر ذلك على السيكوجراف الخاص به وذلك لتوجيهه للمجال الشرطي الذي يناسبه.

ويظل السيكوجراف ملازمًا لملف الضابط للاسترشاد به في كافة نواحي تنقلاته وترشيحاته الوظيفية وملاحظة ما يطرأ عليه بصفة دورية سواء بالسلب أو الإيجاب وتحليل أسباب ذلك، بالإضافة لما قد يطرأ على الحالة النفسية للضابط من تغيرات بسبب الضغوط العملية وتأثير ذلك على سماته وقدراته وخصائصه النفسية وتحديد عمليات الإرشاد النفسي اللازمة له لإزالة آثار تلك الضغوط وإعادة تأهيله نفسيًا لنفس العمل الذي يقوم به أو لعمل آخر قد يتوافق أكثر مع ما آلت إليه خصائصه النفسية⁽²⁾.

1- حسام الدين غرب، العلاج السلوكي الحديث، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط1، 1981، ص 31-33.

2- لمزيد من التفصيل راجع:

Martin Peiser with Forewords by Daryl F. Gates and John Monahan, Police Psychology Collected Papers, Lehi Publishing Company, Los Angeles, California, 1982, PP.90-100.

تحليل نتائج البطارية :

عند تحليل نتائج البطارية التي وضعت لاختيار طلبة كلية الشرطة وعمل سيكوجراف مجمع لكل طالب عليه صورته وكافة بياناته الأساسية ويتضمن سماته وخصائصه النفسية المختلفة لمقارنته بسيكوجراف المجمع لضابط الشرطة المتميز فإننا في الغالب سوف نجد أن الطلبة المتقدمين يمكن تقسيمهم إلى ثلاث مجموعات رئيسية هي:

1- المجموعة المتميزة:

وهي المجموعة التي حصلت على أكثر من 85% من إجمالي درجات السمات والخصائص النفسية الخاصة لضابط الشرطة المتميز.

2- المجموعة الجيدة:

وهي المجموعة التي حصلت على أكثر من 65% وحتى 85% من إجمالي درجات السمات والخصائص النفسية لضابط الشرطة المتميز.

3- المجموعة الضعيفة:

وهي المجموعة التي حصلت على أقل من 65% من مجموعة درجات السمات والخصائص النفسية لضابط الشرطة المتميز.

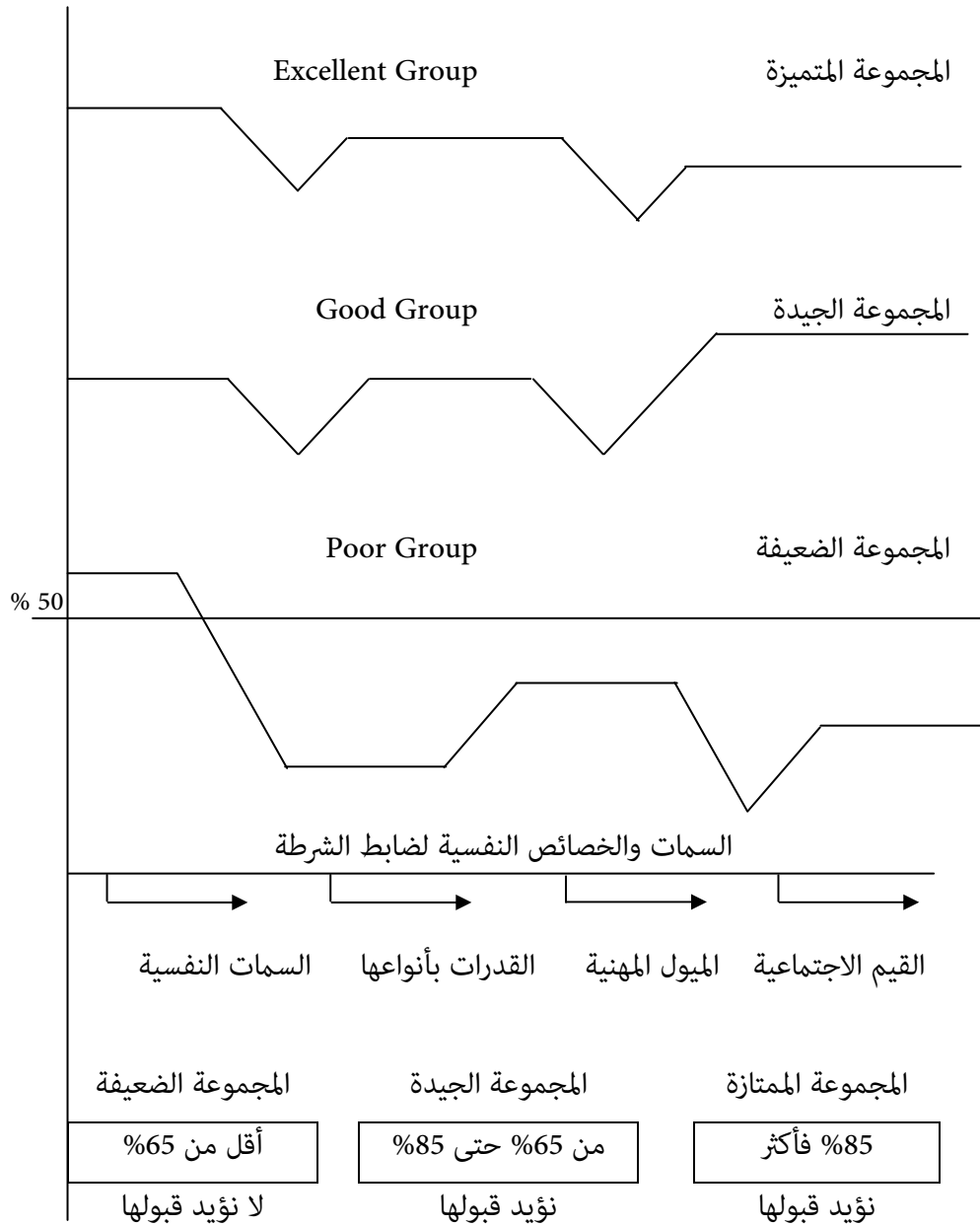
وغالبًا ما سوف نجد أن المجموعة الثانية تشكل النسبة الغالبة من بين المتقدمين عن المجموعتين الأولى والثالثة.

وعلى ذلك يكون الشكل البياني لهذه المجموعات طبقاً لنسبة درجاتها كالآتي:

شكل رقم (20)

رسم مجمع للمنحنى البياني لمجموعات الطلبة الثلاثة

النسبة المئوية للسّمات والخصائص النفسية



ويتضح من الشكل السابق أن خط سير المنحنى البياني للمجموعة المتميزة من الطلبة (Excellent Group) يسيرُ أعلى من مستوى 85% بالنسبة للسمات النفسية والقدرات بأنواعها والميول المهنية والقيم الاجتماعية لضابط الشرطة المتميز، وأن المنحنى البياني للمجموعة الجيدة (Good Group) من الطلبة يسيرُ أعلى من مستوى 65% وحتى مستوى 85% بالنسبة للسمات والخصائص النفسية السابقة، وأخيراً نلاحظ أن المنحنى البياني للمجموعة الضعيفة من الطلبة (Poor Group) ينخفضُ أسفل مستوى 65%.

خاتمة

خاتمة

وبناءً على ما سبق يطيب لي أن أختتم كتابي باهم ما توصلت إليه و الخصه فيما

يلي:

1- زيادة المعرفة النظرية في مجال الاختيار النفسي لضباط الشرطة وتوجيههم

للمجالات الشرطية المختلفة والتي تتناسب وسماتهم وخصائصهم النفسية.

2- التعرف على أهم السمات النفسية اللازمة لنجاح ضابط الشرطة في عمله

وترتيب أهميتها بالنسبة له، حيث جاءت سمة الاتزان الانفعالي في مقدمة تلك

السمات وكأهم سمة نفسية لابد وأن يتمتع بها ضابط الشرطة في عمله، حيث

حصلت على أعلى نسبة وهي 98.4% في الاستبيان الذي أجرى على أفراد عينة

الدراسة، فعمل ضابط الشرطة يتطلب منه احتكاك دائم ومباشر بالآخرين على

اختلاف طباعهم وثقافتهم، لذا فتمتعته بقدر عال من الاتزان الانفعالي يمكنه من

احتواء المواقف المثيرة للمشقة النفسية والتعايش معها بنجاح وإصدار القرار

الصائب في الوقت المناسب.

وتوالت السمات النفسية حسب أهميتها تباعاً فجاءت سمة المثابرة النفسية

على اداء العمل لساعات طويلة دون احساس بالتعب أو الملل والقدرة على

تحمل مسئولية القيام به وانجازه على وجه مرضي في المرتبة الثانية، وفي المرتبة

الثالثة كانت سمة الانضباط كاطار عام يعبر عن الالتزام والمحافظة على المعايير

الاجتماعية كسلوك عام يجب أن يتحلى به الضابط، وفي المرتبة الرابعة سمة

الصلابة النفسية وما تحمله في طياتها من سمات فرعية كالالتزام والتحدي

والتحكم، وهي ذات أهمية بالغة لتكييف الضابط مع حياته الشرطية،

والتعايش بنجاح مع المواقف العملية الصعبة التي يواجهها، وفي المرتبة الخامسة

نجد سمة الذكاء الاجتماعي والتي تساعد الضابط على اقامة علاقات اجتماعية

ناجحة مع الآخرين بما يسر له عمله معهم، وفي المرتبة السادسة اتت سمة

النشاط العام والحيوية وهي سمة تكاد تكون مشتركة للنجاح في كافة الوظائف

والأعمال لما تمنحه لصاحبها من سرعة في العمل ووفرة في الإنتاج، وفي المرتبة

السابعة أتت سمة السيطرة كمهارة نفسية ضرورية لضابط الشرطة كقائد.

فالضابط منذ تعيينه وهو قائد في مكانه يقود مجموعة من الأفراد تكبر كلما علت رتبته، وهذه السمة تمكنه من القيادة الناجحة لمروؤوسيه وسرعة اتخاذ القرار، وفي المرتبة الثامنة كانت سمة الموضوعية وهي تقي الضابط من التعصب وتجعله يتعامل مع الأمور والأشخاص بحياد ودون تحيز أو تعصب من أي نوع، ثم جاءت في المرتبتين التاسعة والعاشر سمات الانطواء والخضوع كسمتين غير مرغوب في توافرها في الضابط وأيدت نتيجة الاستبيان ذلك حيث حصلت سمة الانطواء على 2.48%، وحصلت سمة الخضوع على 1.44%.

3- التعرف على أهم القدرات العقلية اللازم توافرها في الضابط لنجاحه وتمييزه في عمله، حيث جاءت نتيجة الاستبيان على أفراد العينة تؤكد أهمية التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه كقدرة عقلية أولى للضابط، حيث حصلت على 99.12% بالنسبة لبقية القدرات العقلية، تلتها قدرة الانتباه لأشياء كثيرة بنسبة 98.52%، ثم تصميم الخطط بنسبة 98.08%، فالقدرة على اتخاذ القرارات بنسبة 97.52%، ثم جاءت قدرات المبادأة والحكم وطلاقة التعبير وتذكر الأسماء والأشخاص وسرعة الإدراك على التوالي وكقدرات هامة حصلت على نسبة أعلى من 90% من آراء أفراد عينة الدراسة، ثم تلي ذلك وكقدرات أقل في الأهمية القدرة على الترتيب والتنظيم والذكاء العام والتذكر المكاني وتذكر التعليمات الشفوية والاستدلال اللفظي والتذكر البصري.

4- التعرف على أهم القدرات النفسحركية وترتيب أهميتها بالنسبة للضابط حيث جاءت القدرة على التأزر بين العينين واليدين في المرتبة الأولى بنسبة 98.36%، وهو ما يعني أهمية سرعة إستجابة اليدين لما تراه العينين خاصة في حالات التعامل الميداني للضابط مع المجرمين، وفي أثناء ضرب النار، ثم جاءت القدرة على التأزر بين العينين واليدين والقدم في المرتبة الثانية، وهي هامة للضابط أيضًا في أثناء المطاردة وقيادة السيارات، وفي المرتبة الثالثة جاء زمن الرجوع التمييزي، وفي المرتبة الرابعة التأزر بين اليدين، وفي المرتبة الخامسة زمن رجوع الصوت، وفي المرتبة السادسة زمن رجوع الضوء.

5- التعرف على أهم القدرات الحسية اللازمة لضابط الشرطة حيث جاءت حدة السمع وحدة الأبصار في المرتبتين الأولى والثانية وحصلتا على نسبة آراء

مرتفعة أعلى من 90%، ثم جاءت القدرة على تمييز الألوان والتمييز العضلي والتمييز باللمس في مرتبة متوسطة، وأخيراً جاءت قدرات التمييز بالشم والتذوق في مرتبة منخفضة، حيث حصلنا على 48.2% و 39.64% مما دل على قلة أهميتهما بالنسبة للضابط.

6- التعرف على أهم القدرات البدنية اللازمة للضابط، حيث جاءت القدرة على المثابرة العضلية في المرتبة الأولى بنسبة 97.28% تلتها قوة الظهر ثم قوة الأيدي، وفي المرتبة الأخيرة أتت قوة الساقين بنسبة 88.32%.

7- التعرف على أهم الميول المهنية التي يجب توافرها في الضابط وترتيب أهميتها بالنسبة له، حيث جاء الميل للأعمال التي تتطلب تضحية في المرتبة الأولى وبنسبة 98.64% تلاه وبترتيب الأهمية الميل لأعمال البحث والتحري، الميل للعمل الاجتماعي، الميل لأعمال العلاقات العامة، الميل للعمل الإداري، الميل للعمل العلمي، الميل للعمل الابتكاري، الميل للعمل الكتابي، الميل لأعمال الحسابات والمراجعات، وهناك ميول مهنية قليلة الأهمية بالنسبة للضابط مثل الميل للعمل الميكانيكي والميل للعمل الروتيني والأدبي والفني، وأخيراً هناك ميول لا ينبغي أن تتوافر في الضابط مطلقاً مثل الميل للأعمال التي تتطلب العزلة، والميل للأعمال التجارية حيث حصلنا على نسبة منخفضة في آراء أفراد عينة الدراسة وهي على التوالي 7.6% و 4.4%.

8- التعرف على القيم الاجتماعية لضباط الشرطة المتميزين، فأتت القيمة السياسية في المرتبة الأولى بنسبة 98.6% تلتها القيمة الاجتماعية بنسبة 97.52% ثم القيمة النظرية بنسبة 96.64% فالدينية بنسبة 96.28% والجمالية بنسبة 69.84% وأخيراً القيمة الاقتصادية بنسبة منخفضة 53.52%.

9- التعرف على الوسائل العلمية لقياس جميع الخصائص والسمات النفسية السابقة، وكيفية إخراج نتائج القياس في صورة كمية تبين درجة الامتلاك لكل سمة أو خاصية نفسية بما يمكننا من المفاضلة عند اختيار طلبة كلية الشرطة وكذلك عند توجيه الضباط للمجالات الشرطية المختلفة.

حيث جاءت الاختبارات النفسية Psychological Tests في مقدمة تلك الوسائل، وكان لظهور المعمل الموقفي كإفراز تقني حديث من إفرازات الحاسب الآلي أهميته الكبيرة في تقييم عملية الاختيار، حيث أفاد كثيراً في قياس ردود أفعال

المتخبرين تجاه المواقف المصطنعة التي يشاهدونها أمامهم على شاشة العرض.

10- التأكيد على أهمية عمليات الارشاد والدعم النفسي الدوري للضباط من أجل تحقيق التوافق النفسي بينهم وبين عملهم، وكذلك لتقليل آثار الضغوط النفسية التي قد تقع عليهم في أثناء أدائهم لأعمالهم.

مقترحات

مقترحات

من خلال ما توصلت إليه من نتائج عملية يمكن تطبيقها والاستفادة منها في مجال اختيار وتوجيه ضباط الشرطة، وأساليب الارشاد والدعم النفسي لهم، وعلاج حالات الانحرافات السلوكية والانضباطية لبعض الضباط عن طريق تعديل سلوكهم، وأهمية القيام بالعديد من الدراسات والبحوث النفسية التي تشمل العنصر البشري بوزارة الداخلية، فإن الكاتب يقترح إنشاء مركز علمي متكامل بوزارة الداخلية للارشاد النفسى وتنمية المهارات.

حيث يهتم هذا المركز باختيار وتنمية العنصر البشرى بالوزارة من جميع الفئات العاملة (ضباط - افراد - مجندين - عاملين مدنين) ويمكن ان يبدأ العمل بالمركز لخدمة الضباط أولاً ثم يأتي بعد ذلك بقية الفئات حسب الإمكانيات المادية والبشرية المتاحة.

ويقوم المركز بمجموعة متتالية من الخطوات الهامة بدءاً من الاختيار فالتدريب وتنمية المهارات النفسية ثم الارشاد والدعم النفسى وعلاج الاضطرابات السلوكية البسيطة التى ينجم عنها الانحرافات الانضباطية والسلوكية التى تقع من الضباط. وأخيراً يتوج المركز عمله العلمى بالقيام بالدراسات والبحوث النفسية والاجتماعية لما يعن من ظواهر أمنية تحتاج لدراسة وتحليل للخروج بتوصيات علمية بشأنها، ويقترح الكاتب تقسيم هذا المركز والذي يمكن أن نسميه "المركز الأمنى لتنمية ودعم المهارات النفسية" الى الأقسام الرئيسية الآتية:

القسم الأول: الاختيار Selection:

حيث يتولى هذا القسم اختيار طلبة كلية الشرطة بقسميها العام والخاص بموجب بطاريات اختبارات نفسيه مقننة وممكنة على الحاسب الآلي تقيس بموضوعية مدى توافر الخصائص والسمات النفسية التى أسفر عنها تحليل عمل ضابط الشرطة فى المتقدمين للالتحاق بالكلية، مع عمل سيكوجراف مجمع لكل طالب يتضمن بياناته الأساسية وصورته والنسب التى حصل عليها فى مختلف الخصائص والسمات النفسية موضحة بالأرقام وبالرسم البيانى مع توصية القسم بصلاحيته للقبول او عدم صلاحيته.

ويظل هذا السيكوجراف في ملف الطالب أثناء الدراسة بالكلية وفي ملف خدمته بعد التخرج كمرجع أساسي لتقييمه وتحديد الأسلوب الأمثل لتشغيله. ويتولى هذا القسم أيضا الاختيار لجميع الوظائف القيادية التي تتطلب في شغلها مهارات وخصائص نفسية معينة وكذلك الوظائف الشرطية النوعية التي تحتاج الى استعدادات وقدرات خاصة وذلك أيضا بموجب تحليل عمل لتلك الوظائف ثم تطبيق بطاريات اختبارات نفسية مقننة تقيس لنا بموضوعية مدى توافر تلك الخصائص النفسية في الضباط المرشحين لتوليها، بالإضافة الى إمكانية الاستعانة بالمقابلات الشخصية والمواقف العملية المصطنعة (وذلك من خلال المعمل الموقفي) والتي تقيس ردود أفعال الضابط حيالها وهي تماثل ما يمكن أن يتعرض له من أحداث في الواقع العملي ويسجل الحاسب الآلي رد فعل الضابط السريع ثم يقوم بتحليل تلك الاستجابات واخراج النتائج بصورة موضوعية بالغة الدقة.

القسم الثاني: التوجيه Guidance:

في حالة الاختيار يكون لدينا عمل ونريد اختيار افضل الأفراد للقيام به، أما في حالة التوجيه يكون لدينا أفراد ونريد أن نوجههم إلى ما يتناسب وخصائصهم النفسية من أعمال لذا فعملية التوجيه سوف تستخدم في الحالات الآتية:

- 1- توجيه خريجي كلية الشرطة للمجالات الشرطية المختلفة طبقا لما يتناسب وخصائصهم النفسية وليس يترتب التخرج كما هو معمول به الآن .
- 2- اعادة توجيه الضباط الذين يتعرضون لاصابات بدنية أو ضغوط نفسية أثناء العمل وتؤثر على أدائهم فيه لمجالات عمل أخرى تتناسب وقدراتهم البدنية وخصائصهم النفسية الجديدة مع عمل الارشاد النفسى اللازم لهم لتقبل عملهم الجديد والاندماج فيه .
- 3- فحص كل من يطلب من الضباط فحصه لعدم قدرته على التكيف والتوافق النفسى مع عمله ويحس أن ذلك يؤثر على أدائه في عمله وذلك لعمل الارشاد النفسى اللازم له وإمكانية التوصية بتوجيهه لمجال عمل آخر يتوافق نفسيا معه ويقلل من الضغوط النفسية الواقعة عليه في عمله الحالى.
- 4- فحص جميع الضباط الذين تحيلهم جهات عملهم نتيجة لضعف أدائهم في العمل أو لعدم قدرتهم على الاندماج في محيط العمل للتعرف على أسباب ذلك

والحلول المقترحة من جانب القسم لعلاجهم سواء بالارشاد النفسى أو التوجيه لعمل آخر أو الحاجة الى علاج طبي.

القسم الثالث: تنمية ودعم المهارات النفسية :

بعد قيامنا باختيار أفضل العناصر إمتلاكاً للخصائص والسمات النفسية لضابط الشرطة الناجح للالتحاق بكلية الشرطة نقوم بوضع منظومة تدريبية لتنمية ودعم هذه الخصائص والسمات منذ الالتحاق بالكلية وعلى مدار سنوات الدراسة بها على أن تستمر وبصوره دورية ومنتظمة طوال مدة خدمة الضابط من خلال دورات تدريبية مكثفة عند الترقى من رتبة لأخرى وفي أثناء الدورات التدريبية المختلفة التى تعطى للضباط على أن يكون ذلك على النحو الآتى:

أولاً: أثناء الدراسة بالكلية:

يكون تدريس مواد العلوم السلوكية أساسياً في السنوات الأربع وذلك من خلال مقرر يوضع لكل سنة دراسية يهدف الى اكساب الطالب المهارات النفسية اللازمة للعمل الشرطي وتحقيق التوافق النفسى العام له مع حياته الانضباطية الجديدة وتأهيله لمشااق العمل الأمنى المستقبلي ونقترح النموذج الآتى كمقرر لأحد السنوات الدراسية:

م	الموضوع	عدد الساعات الأسبوعية
1	أهمية دراسة العلوم السلوكية لضابط الشرطة.	حسب جدول الدراسة
2	الوسائل العلمية لتحقيق التوافق النفسى العام لضابط الشرطة.	حسب جدول الدراسة
3	الأساليب العلمية لتعديل السلوك المنحرف.	حسب جدول الدراسة
4	دراسة لبعض الانحرافات السلوكية والانضباطية للضباط وآثرها على كل من الضابط والعمل.	حسب جدول الدراسة
5	كيفية تنظيم الحملات النفسية وآثرها على الجمهور الداخلي والخارجي.	حسب جدول الدراسة
6	الحفاظ على التقاليد الشرطية الأصيلة وآثارها في رفع الروح المعنوية للضباط.	حسب جدول الدراسة

ثانيًا: عقب التخرج:

يكون برنامج تنميه ودعم المهارات النفسية كالآتي:

- 1- عند الالتحاق بعمل جديد لاكتساب مهارات العمل.
 - 2- عند التعيين في أى وظيفة قيادية بدء من القيادات الأولى وحتى القيادات العليا.
 - 3- عند الترقى من رتبة لرتبة أعلى.
 - 4- أثناء جميع الدورات التدريبية التى تعقد للضباط.
 - 5- دورات تدريبية للضباط فى كل مجال شرطي لرفع الكفاءة المهارية وتنمية الخصائص والسّمات النفسية طبقاً لأحدث المستجدات العالمية فى هذا المجال بما يدعم الروح المعنوية للضباط باستمرار لاحتساسهم بقدرتهم ومواكبتهم للعالمية.
- القسم الرابع: الإرشاد النفسى :

حيث يتولى هذا القسم القيام بجميع مهام الارشاد والعلاج النفسى لجميع الحالات الغير متوافقة نفسياً مع العمل وما يصاحبها من اضطرابات نفسية بسيطة واكتشاف الحالات التى تحتاج الى علاج طبي بالعقاقير وتحويلها للجهات الطبية المختصة لاستكمال العلاج الطبي ويكون العرض على هذا القسم من خلال قطاع شئون الضباط للحالات الآتية:

- 1- جميع الضباط المحالين لمجالس التأديب لتقديم تقرير وافي عن الحالة النفسية والاجتماعية للضابط والأسباب التى دعت لارتكاب المخالفة السلوكية او الانضباطية التى احيل بسببها للمجلس والضغوط النفسية والاجتماعية الواقعة عليه عندما ارتكب تلك المخالفة.

وذلك لبيان مدى مسؤوليته وتعمره لارتكاب المخالفة من عدمه مع اعطاء التوصية المناسبة للحالة سواء بعلاج الأسباب التى دعت الضابط لارتكاب المخالفة أو بعدم صلاحيته للعمل مستقبلاً لعدم إمكانية علاج الأسباب وأن المخالفة سوف تتكرر رغم توقيع الجزاء من المجلس أو بالارشاد النفسى للضابط لعلاج الاضطراب النفسى الذى يعاني منه والذى دعاه لارتكاب المخالفة رغمًا عنه أو بالجزاء كأحد حلول العلاج مع حلول أخرى نفسية واجتماعية تقي الضابط من الوقوع فى تلك المخالفات مرة أخرى وبذلك

نتخلى عن سياسة أن الجزاء هو الحل الوحيد للعلاج وسبيل تحقيق الردع العام والخاص.

2- جميع حالات ضعف الأداء العام وعدم التوافق النفسي مع بيئة العمل والتي تظهر من ملاحظات الرئيس المباشر في التقرير السنوى للضابط وكذلك من الجزاءات الإدارية والانضباطية التي توقع عليه ومن التقرير الذى يحصل عليه في تقرير الكفاية السنوي خاصة الضباط الحاصلين على تقرير ضعيف أو دون المتوسط حيث تعرض هذه الحالات على القسم لتقديم تقرير وافى عن الحالة النفسية الاجتماعية للضابط والضغوط النفسية والاجتماعية التى يتعرض لها وتؤثر على عمله والحلول المقترحة للعلاج وتحسين مستوى الأداء.

3- عند انخفاض مستوى أداء الضابط المتميز للوقوف على أسباب ذلك وهل هناك ثمة ضغوط نفسية أو اجتماعية يتعرض لها أدت إلى انخفاض مستوى أدائه والحلول المقترحة لاعادته لكفاءته السابقة ومساعدته على اكتشاف قدراته ومواهبه ومهاراته وكيفية الاستخدام الأمثل لها وكيفية التغلب على مشكلاته اليومية التى يتعرض لها وذلك من خلال الحوار الجاد معه للوصول لحلول مرضية.

4- بالإضافة للحالات السابقة التى يقوم بعرضها قطاع شئون الضباط يستطيع الضابط أن يذهب للمركز ولقسم الارشاد النفسى من تلقاء نفسه إذا أحس في داخله حاجته للارشاد والدعم النفسى ولمن يساعده في التعرف على ما قد يعترضه من مشكلات اجتماعية أو وظيفية فيقوم القسم باستقباله بكل ترحيب وسرية تامة ومساعدته النفسية والاجتماعية في حل مشكلاته من خلال تنمية وعيه بقدراته ومواهبه ومهاراته المختلفة وكيفية الاستفادة منها بأقصى مدى مع إمكانية اعطائه توصية نفسية او اجتماعية ترسل بكل سرية لقطاع شئون الضباط للأخذ بها من أجل احداث التوافق النفسي العام له مع حياته الاجتماعية والوظيفية.

القسم الخامس: الدراسات والبحوث النفسية والاجتماعية ودعم اتخاذ القرار:

حيث يتولى هذا القسم القيام بالآتي:

1- عمل الدراسات والبحوث النفسية والاجتماعية على العنصر البشرى بوزارة الداخلية وبصفة خاصة على الضباط للخروج بتوصيات علمية موضوعية تحس مشكلات الواقع العملي وتفيد متخذ القرار بشأنها حتى يجيء قراره رشيداً.

- 2- التخطيط للحملات النفسية الموجهة لجماعة معينة من الجمهور سواء الجمهور الداخلي أو الخارجي بهدف حشد الرأي نحو قرار معين سوف يتخذ.
- 3- تحليل المضمون النفسي للرسائل الاعلامية المختلفة المقروءة والمسموعة والمرئية والتي تتناول العمل الأمني لتحديد الهدف منها وتأثيرها النفسي على الملتقي وكيفية الرد عليها.
- 4- عمل قياسات للرأي العام الداخلي (حول مشكلاته العملية والضغوط النفسية والاجتماعية الواقعة عليه) والخارجي (حول آرائه عن مختلف القضايا الأمنية وعن فاعلية الأداء الأمني) توضع أمام متخذ القرار حتى يكون على بينة من الاتجاه النفسي العام للجمهور الداخلي والخارجي تجاه القضايا المختلفة.
- 5- عقد الندوات والمؤتمرات العلمية التي تضم نخبة من علماء النفس والاجتماع والطب النفسي وقيادات العمل الأمني للاطلاع على أحدث برامج الارشاد والعلاج النفسي والسلوكي وتنمية المهارات النفسية للضباط .

القسم السادس: (قياس وتنمية القدرات البدنية والحيوية):

ويضم مجموعة من الأجهزة الطبية الرياضية ذات التقنية العالية والتي تقيس بدقة قوة العضلات والمفاصل المختلفة لجميع أجزاء الجسم ومدى كفاءة الأجهزة الحيوية الداخلية للفرد، وذلك للاختيار لوظائف معينة تتطلب درجة عالية في قوة عضلات أو مفاصل أحد أجزاء الجسم أو كفاءة معينة لأحد الأجهزة الحيوية الداخلية، كما أن هذه الأجهزة تستطيع تنمية قدرات بعض المفاصل والعضلات ورفع كفاءة بعض الأجهزة الحيوية.

القسم السابع : القسم الاستثماري:

ويهدف الى إمكانية تقديم جميع خدمات المركز السابقة للجمهور الخارجي في مقابل رسوم تعود على المركز في صيانتته وتطويره، ويمكن أن يقدم المركز خدماته بصفة خاصة لشركات الأمن والحراسة المختلفة عند الاختيار للتعين بها والمتابعة النفسية للعاملين فيها وكذلك في مجال المرور عند إصدار تراخيص القيادة كطلب شهادة للصحة النفسية وكذلك لأي شركة تحتاج لتحليل عمل لها لاختيار العاملين فيها.

فريق العمل بالمركز:

يتكون فريق العمل بالمركز من:

1- الاختصاصى النفسى:

وهو خريج كلية الآداب قسم علم النفس وذو تأهيل عالى فى القياس والعلاج النفسى وهو العمود الفقري للمركز حيث يعمل فى كافة أقسامه.

2- الاختصاصى الاجتماعى:

وهو خريج كلية الآداب قسم علم الاجتماع ويناط به الفحص الدقيق للبيئة الاجتماعية لأسرة الضابط وجهة عمله لتحديد الضغوط الاجتماعية الواقعة عليه وآثرها فى الانحراف الواقع منه.

3- الطبيب النفسى:

وهو خريج كلية الطب وحاصل على تأهيل فى الطب النفسى ويناط به علاج حالات الاضطرابات النفسية الشديدة التى تحتاج الى علاج بالعقاقير بالإضافة للعلاج النفسى بالجلسات والتوصية بالتحويل لمستشفى خارجية للصحة النفسية فى الحالات المتدهوره.

4- الخبير الفنى فى مجال العمل:

من الضباط المشهود لهم بالكفاءة والسلوك القويم وينتدب من جهة عمل الضابط بحيث ترشحه جهة العمل ويوافق عليه الضابط المرتكب للانحراف وذلك لى يقوم بعرض موضوعى لمجموعة الضغوط التى يتعرض لها الضابط أثناء قيامه بعمله فى الجهة التى يعمل بها ومدى تأثيرها على الانحراف الواقع منه.

5- خبير فى قياسات الرأى العام وتحليل المضمون:

ويكون من خريجي كلية الإعلام.

وبالإضافة لفريق العمل السابق يجب الاستعانة بالخبرة الفنية الأكاديمية لنخبة متميزة من أساتذة الجامعات فى تخصصات المركز المختلفة وخاصة علم النفس وعلم الاجتماع لتحكيم أعمال المركز وحتى يكون عمله علمياً ومحكماً.

ملخص

ملخص

أن التوافق النفسي لضابط الشرطة مع عمله ل ذو أهمية كبيرة، تنعكس آثارها الإيجابية المباشرة عليه وعلى جهاز الشرطة معاً، بل وعلى المجتمع بأسره، لذلك سعت تلك الدراسة للتعرف على الأسباب الحقيقية وراء هذا التوافق، من خلال التوصل إلى مجموعة الخصائص النفسية لضابط الشرطة، والتي تشمل السمات النفسية والقدرات العقلية والميول المهنية والقيم الاجتماعية التي يجب أن تتوافر في الضابط لكي يتحقق هذا التوافق النفسي بينه وبين عمله، والتي يتم على أساسها اختيار طلبة كلية الشرطة من بين المتقدمين للالتحاق بها، على أن يراعى دائماً اختيار الأكثر امتلاكاً لهذه الخصائص والسمات من بين المتقدمين.

ولقد استعان الكاتب في سبيل التوصل إلى مجموعة الخصائص النفسية السابقة بتحليل عمل ضابط الشرطة "Job Analysis" كأداة رئيسية للبحث، وذلك من خلال قيامه بتصميم استمارة بحثية شاملة تغطي جميع جوانب عمل ضابط الشرطة اطلق عليها استمارة "تحليل عمل ضابط الشرطة Police Officer Job Analysis Schedule".

وقام الكاتب بتطبيق الاستبيان الخاص بالتعرف على السمات النفسية، القدرات العقلية، القدرات النفسحركية، القدرات الحسية، القدرات البدنية، الميول المهنية، القيم الاجتماعية كجزء من الاستمارة سألقة الذكر، على عينة عمدية من الضباط المتميزين في عملهم ولفترات طويلة (تم اختيارهم من رتبة اللواء بمختلف درجاتها الوظيفية وهي: لواء، لواء نائب مدير عام، لواء مدير عام بالخدمة وبالمعاش، حيث بلغ إجمالي أفراد العينة 500 لواء بواقع 250 لواء بالخدمة، 250 بالمعاش)، ومن خلال تحليل النتائج التي أسفر عنها الاستبيان تم التوصل للآتي:

الأهمية هي:

1- الاتزان الانفعالي.

2- المثابرة النفسية وتحمل المسؤولية.

3- الانضباط.

4- الصلابة النفسية.

- 5- الذكاء الاجتماعي.
 - 6- النشاط العام والحيوية.
 - 7- السيطرة.
 - 8- الموضوعية.
- وهناك سمات نفسية أخرى لا ينبغي أن تتوافر مطلقاً في شخصية الضابط وهي:

- 1- الإنطواء.
 - 2- الخضوع.
- ثانياً: أهم القدرات العقلية اللازمة للتمييز في عمل ضابط الشرطة وبترتيب الأهمية هي:

- 1- التركيز وسط أشياء مشتتة للانتباه.
 - 2- الانتباه لأشياء كثيرة.
 - 3- تصميم الخطط.
 - 4- اتخاذ القرارات.
 - 5- المبادأة.
 - 6- الحكم.
 - 7- طلاقة التعبير.
 - 8- تذكر الأسماء والأشخاص.
 - 9- سرعة الإدراك.
 - 10- الترتيب والتنظيم.
 - 11- الذكاء العام.
 - 12- التذكر المكاني.
 - 13- تذكر التعليمات الشفوية.
 - 14- الاستدلال اللفظي.
 - 15- التذكر البصري.
- ثالثاً: أهم القدرات الحسية لعمل ضابط الشرطة وبترتيب الأهمية هي:

- 1- حدة السمع.
- 2- حدة الإبصار.
- 3- تمييز الألوان.

4- التمييز العضلي.

وهناك قدرات حسية لا أهمية لها بالنسبة لعمل الضابط، فقد حصلت على نسب منخفضة في آراء أفراد عينة الدراسة وهي:

1- التمييز باللمس 50.32%.

2- التمييز بالشم 48.02%.

3- حدة تذوق الطعم 39.64%.

رابعاً: أهم القدرات النفسحركية للضابط وبترتيب الأهمية هي:

1- التأزر بين العينين واليدين.

2- التأزر بين العينين واليدين والقدم.

3- زمن رجع تمييزي.

4- التأزر بين اليدين.

5- زمن رجع الصوت.

6- زمن رجع الضوء.

خامساً: أهم القدرات البدنية اللازمة لنجاح ضابط الشرطة في عمله وبترتيب الأهمية هي:

1- المثابرة العضلية.

2- قوة الظهر.

3- قوة الأيدي.

4- قوة الساقين.

سادساً: أهم الميول المهنية التي يجب توافرها في شخصية الضابط وبترتيب الأهمية هي:

1- الميل للأعمال التي تتطلب تضحية.

2- الميل لأعمال البحث والتحري.

3- الميل للعمل الاجتماعي.

4- الميل لأعمال العلاقات العامة.

5- الميل للعمل الإداري.

6- الميل للعمل العلمي.

7- الميل للعمل الابتكاري.

8- الميل للعمل الكتابي.

وهناك ميول مهنية قليلة الأهمية بالنسبة لعمل الضابط فلا يشترط توافرها فيه بنسبة كبيرة، فقد حصلت على نسب منخفضة في الاستبيان الذي أجرى على أفراد عينة الدراسة وهي:

- 1- الميل لأعمال الحسابات والمراجعات.
- 2- الميل للعمل الميكانيكي.
- 3- الميل للعمل الروتيني.
- 4- الميل للعمل الأدبي.
- 5- الميل للعمل الفني.
- 6- الميل للأعمال التي تتطلب العزلة.
- 7- الميل للأعمال التجارية.

سابعاً: أهم القيم الاجتماعية التي ينبغي أن يتحلى بها الضابط في عمله، حيث احتلت القيمة السياسية المرتبة الأولى، تلتها القيمة الاجتماعية، فالقيمة النظرية، فالقيمة الدينية، فالقيمة الجمالية، وأخيراً جاءت القيمة الاقتصادية كقيمة قليلة الأهمية بالنسبة للضابط ويجب ألا تتوافر فيه بنسبة كبيرة.

إن قياس مختلف الخصائص والسمات النفسية السابقة، يتطلب اختيار مجموعة متكاملة من الاختبارات النفسية المقننة بعد التأكد من ثباتها وصدقها، لتكون في مجملها ما يعرف باسم بطارية الاختبارات النفسية، لأنها تعدّ أنسب الوسائل العلمية الموضوعية التي توفر الكثير من الوقت والجهد والتكلفة، حيث يمكن إعداد مجموعة من البطاريات تتخصص كل منها في الاختيار للوظائف الشرطية المختلفة مثل: بطارية اختيار طالب كلية الشرطة، بطارية اختيار مأمور قسم شرطة، بطارية اختيار ضابط مباحث جنائية أو أمن دولة، بطارية اختيار مدير إدارة عامة أو مصلحة أو مديرية أمن، ... الخ.

وأخيراً اقترحنا انشاء مركز علمي متكامل بوزارة الداخلية للارشاد النفسي وتنمية المهارات يمكن أن يسمى "المركز الأمني لتنمية ودعم المهارات النفسية" ويقوم من خلال أقسامه المختلفة بالمهام الآتية:

- 1- جميع عمليات الاختيار سواء الاختيار للالتحاق بكلية الشرطة أو للوظائف النوعية أو القيادية المختلفة.
- 2- توجيه الضباط للمجالات الشرطية المختلفة طبقاً لسماتهم وخصائصهم النفسية المختلفة.

- 3- القيام بإعداد منظومة تدريبية متكاملة لتنمية ودعم المهارات النفسية للضباط.
- 4- القيام بجميع عمليات الارشاد النفسي لكافة الضباط الغير متوافقين نفسيًا مع عملهم.
- 5- القيام بعمل الدراسات والبحوث النفسية والاجتماعية التي تخدم العمل الشرطي بهدف الخروج بتوصيات علمية تحس مشكلات الواقع الأمني وتفيد متخذ القرار بشأنها حتى يجيء قراره رشيدًا.

ملحق

أمثلة لبعض الحوادث المؤسفة التي حدثت
لعدم توافر الاتزان الانفعالي لدى بعض القوات
وعدم قدرة الضباط على اكتشافها واحتوائها

مصرع اللواء الجابري قائد تأمين منطقة المعادى أمين شرطة أطلق عليه الرصاص.. ثم انتحر

كتب - رمضان حنظل:

مبروك وقد تزوج منذ ٦ أشهر.. ثم نقله مؤخراً من محافظة بورسعيد إلى إدارة التأمين بالمعادى..
أضافت التحريات أن المجنى عليه اللواء يحيى الجابري قائد تأمين المعادى أحال أمين الشرطة للمحاكمة لكثرة تغيبه عن العمل بسبب مرض زوجته الحامل وأصابته بكسر في ساقه. أكدت التحريات أن المجنى عليه اللواء الجابري غادر مقر الإدارة في السادسة من الليلة الماضية

شهد ميدان بورسعيد بالمعادى حادثاً مأساوياً راح ضحيته اللواء يحيى الجابري قائد إدارة تأمين منطقة المعادى الذي لقي مصرعه بعد أن طارده أمين شرطة بالإدارة وأطلق عليه خمس رصاصات استقرت في جسده.. ثم انتحر أمين الشرطة بإبخال فوهة المسدس في فمه وأطلق رصاصة قتلته في الحال. تبين من التحقيقات الأولية.. أن أمين الشرطة يدعى راضى

البقية ص ١٢

مصرع اللواء الجابري قائد تأمين منطقة المعادى.. بقية ص ١

وأخريان بالفخزين.. ثم انتحر أمين الشرطة برصاصة في فمه.. وسقط قتيلًا في الحال..
تم نقل لواء الشرطة إلى مستشفى الفاروق بالمعادى في محاولة لإنقاذه.. دون جدوى.
تبين أن لواء الشرطة معروف بشدته وحزمه. انتقل عبدالخالق عامر رئيس نيابة المعادى بإشراف المستشار عبدالناصر عبدالعزيز المحامى العام لنوابات جنوب القاهرة وقام بمعاينة موقع الحادث وتبين إصابة السيارة بطلقة.
استمع رئيس النيابة إلى الجندي محمد مصطفى أحمد «مراسلة» بمكتب اللواء ومعه السائق فأكدا أن اللواء الجابري نزل في حوالي الساعة السادسة مساءً دون أن يحمل سلاحاً للممرور على القوات.. وقالوا إنهما فوجئا بحادث مشادة بين اللواء وأمين الشرطة الذى خطف سلاح ضابط برتبة ملازم كان فى وداع المدير وصرخ الضابط فى الأمين: «بلاش يا راضى».. لكنه أطلق النار على اللواء..
أضاف الجنديان: أن السائق حاول الهرب بالسيارة لإنقاذ اللواء الجابري لكن ازدحام الميدان بالسيارات لم يمكنهما من الهرب.
انتقل إلى موقع الحادث اللواء أمن مدير أمن القاهرة ومدير الإدارة العامة للمباحث وقيادات مديرية أمن القاهرة ورئيس مباحث قطاع جنوب القاهرة.

يطارد اللواء الجابري.. وسط الميدان.. حاول سائق اللواء الإسراع بالسيارة لإنقاذ قائده لكن ازدحام الميدان حال دون ذلك.. فتمكن أمين الشرطة من اللحاق به وأطلق عليه ٥ رصاصات.. استقرت اثنتان منها فى البطن وثالثة فى العنق

بالسيارة رقم ٢٨٨٨٤ شرطة وذلك للممرور على أقسام الإدارة.. وفوجئ، بأمين الشرطة القاتل يتوجه إليه ويطلب منه التراجع عن قرار إحالته للمحاكمة..
وحدثت مشادة بينهما.. فقام أمين الشرطة بخطف السلاح الخاص بالملازم حسن محروس درويش وظل

جريدة المساء

في

٢٠٠٢/٧/٣



• الصفحة الخامسة عشرة •

حوادث وقضايا

مندوب شرطة يقتل معاون ضبط مركز ادفو الضابط حرر مذكرة إهمال ضد المتهم فقتله بـ ٧ رصاصات

كان معاون ضبط مركز ادفو عائدا من ادارة البحث الجنائي بمديرية أمن اسوان يرافقه مندوب الشرطة المتهم وفوجيء الجميع بالمتهم يطلق ٧ طلقات من سلاحه المبرى على الضابط الذى لقي مصرعه.. قرر المتهم فى تحقيقات النيابة ان الضابط حرر ضده مذكرة اهمال باصطحاب متهم دون وضع القيود الحديدية فى يديه وعندما عاد إلى المركز شاهد المذكرة وطلب من الضابط الغاءها لكنه رفض ولم يشعر بنفسه إلا وهو يطلق عليه الرصاص.

شهد مركز ادفو بأسوان حادثا بشعا.. فتح مندوب شرطة الرصاص على النقيب أحمد سعيد محمود الأطرش معاون ضبط المركز اثناء عودتهما معا من مديرية الأمن فارداه قتيلا فى الحال وذلك انتقاما من الضابط الذى حرر ضده مذكرة لقيامه باصطحاب أحدالمتهمين دون وضع القيود الحديدية فى يديه.. تولى التحقيق محمد فوزى مدير نيابة مركز ادفو وقرر حبس مندوب الشرطة ٤ ايام على ذمة التحقيق ووجه له تهمة القتل العمد مع سبق الاصرار والترصد.

جريدة الأخبار في ٢٠٠٣/٣/٩

قائمة المصادر والمراجع

قائمة المصادر والمراجع

أولاً: المراجع باللغة العربية :

(أ) الكتب:

- 1- القرآن الكريم.
- 2- ابن منظور، لسان العرب، القاهرة، دار المعارف.
- 3- إبراهيم الغمري، السلوك الإنساني، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، 1983.
- 4- ابن سينا، النفس من كتاب الشفاء، تصدير ومراجعة إبراهيم مدكور، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1975.
- 5- أحمد زكي صالح، علم النفس التربوي، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، 1966.
- 6- أحمد عزت راجح، الأمراض النفسية والعقلية، القاهرة، دار المعارف، الطبعة الاولى، سنة النشر (بدون).
- 7- أحمد عكاشة، علم النفس الفسيولوجي، القاهرة، دار المعارف، 1977.
- 8- أحمد محمد عبدخالق، الأبعاد الأساسية للشخصية، الإسكندرية، دار المعارف، ط2، 1993م.
- 9- السيد محمد أبوهاشم، سيكولوجية المهارات، القاهرة، مكتبة زهراء الشرق، ط1، 2004.
- 10- بدر محمد الأنصاري، مقاييس الشخصية، القاهرة، دار الكتاب الحديث، 2002.
- 11- حامد زهران، علم النفس الاجتماعي، القاهرة، عالم الكتب، 1972.
- 12- حسام الدين غرب، العلاج السلوكي الحديث، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط1، 1981.
- 13- حسن محمد خيرالدين، العلوم السلوكية، القاهرة، مكتبة عين شمس، 1984م، ص14.
- 14- حمدي الفرماوى، ركائز البناء النفسى، القاهرة، ايتراك للطباعة والنشر، ط1، 2001.
- 15- خليل رضوان الديب وآخرون ، قانون البوليس ونظمه ، القاهرة ، مطبعة النصر ، ط7 ، 1955م.

- 16- رمسيس بهنام، علم النفس القضائي، الإسكندرية، منشأة المعارف، 1997م.
- 17- سهير إبراهيم ميهوب، مقدمة في علم النفس العام، القاهرة، مطابع الدار الهندسية، 2007م.
- 18- سيد محمد خيرالله، محمد مصطفى زيدان، القدرات ومقاييسها، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، سنة النشر (بدون).
- 19- صلاح مخيمر، علم النفس العام، القاهرة، مكتبة سعيد رأفت، سنة النشر (بدون).
- 20- عادل محمد هريدي، موضوعات أساسية في علم النفس العام، القاهرة، دار النشر (بدون)، 1997.
- 21- عبدالحليم محمود السيد وآخرون، علم النفس العام، القاهرة، دار غريب للطباعة والنشر، 1990.
- 22- عبدالرحمن محمد عسيوي، علم النفس الفسيولوجي، دراسة في تفسير السلوك الإنساني، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، 1999م.
- 23- عبدالرحمن محمد عسيوي، علم النفس والإنتاج، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، 2000م.
- 24- عبدالرحمن محمد عيسوي، علم النفس الشرطي (علم النفس في يد رجل الشرطة الحديث)، الإسكندرية، منشأة المعارف، 2005م.
- 25- عبدالرحمن محمد عيسوي، علم النفس في الحياة المعاصرة، الإسكندرية، دار المعارف، 1978م.
- 26- عبدالستار إبراهيم بالتعاون مع رضوى إبراهيم، علم النفس أسسه ومعالم دراساته، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط3، 2003م.
- 27- عبدالستار إبراهيم وآخرون، السلوك الإنساني بين النظرية العلمية والنظرية الدارجة، القاهرة، دار الكتب الجامعية، 1977م.
- 28- عبدالستار إبراهيم، العلاج النفسي السلوكي المعرفي الحديث، القاهرة دار الفجر للنشر والتوزيع، 1993.
- 29- عبدالسلام عبدالغفار، في طبيعة الإنسان، القاهرة، دار النهضة العربية، 1973.
- 30- عبدالسلام عبدالغفار، مقدمة في الصحة النفسية، القاهرة، دار النهضة العربية، 1976.

- 31- عبدالمنعم جابر حامد، قياس الروح المعنوية لدى العمال الصناعيين في العراق وتشخيصها "قراءات في علم النفس الصناعي والتنظيمي"، إشراف: فرج عبدالقادر طه، القاهرة، دار المعارف، 1994م.
- 32- علي عسكر، ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها، القاهرة، دار الكتاب الحديث، 1998م.
- 33- علي ماهر خطاب، علم النفس الفارق، الجيزة، مطبعة العمرانية للأوفست، 2000م.
- 34- فاروق إبراهيم أبوعوف، دراسة مقارنة لبعض سمات الشخصية بين القادة والغير القادة، القاهرة، الجمعية المصرية للدراسات النفسية، المجلد 4، 1985.
- 35- فؤاد أبوحطب، القدرات العقلية، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط1، 1983.
- 36- فرج عبد القادر طه ، اصول علم النفس الحديث ، القاهرة ، عين الدراسات والبحوث الانسانية والاجتماعية، ط3 ، 1999م.
- 37- فرج عبد القادر طه وآخرون، موسوعة علم النفس والتحليل النفسي، الكويت، دارسعاد الصباح، الطبعة الاولى ، 1993.
- 38- فرج عبد القادر طه، علم النفس وقضايا العصر، القاهرة، عين للدراسات والبحوث الانسانية والاجتماعية، ط7، 1999م.
- 39- فرج عبدالقادر طه، سيكولوجية الحوادث واصابات العمل في مجموعة علم النفس الإنساني، القاهرة، مكتبة الخانجي، 1979.
- 40- فرج عبدالقادر طه، علم النفس الصناعي والتنظيمي، القاهرة، عين للدراسات والبحوث الإنسانية والاجتماعية، الطبعة الثامنة، 1997م.
- 41- لويس كامل مليكه وآخرون، الشخصية وقياسها، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، 1959م.
- 42- لويس كامل مليكه، علم النفس الاكلينيكي، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1977م.
- 43- لويس كامل مليكه، علم النفس الإكلينيكي، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1980.

- 44- لويس كامل مليكه، علم النفس الأكلينيكي، القاهرة، مطبعة فيكتور كرلس، الجزء الأول (تقييم القدرات)، 1997.
- 45- محمد شفيق، الانسان والمجتمع، الإسكندرية، المكتب الجامعى الحديث، 2006.
- 46- محمد شفيق، البحث العلمى، الإسكندرية، المكتبة الجامعية، 2002م.
- 47- محمد شفيق، السلوك الاجتماعى، الإسكندرية، المكتب الجامعى الحديث، 2001.
- 48- محمد شفيق، السلوك الإنسانى، مدخل إلى علم النفس الاجتماعى، القاهرة، الشركة المتحدة للطباعة والنشر، 1992.
- 49- محمد شفيق، علم النفس الجنائى، القاهرة، مطبعة كلية الشرطة، 2000م.
- 50- محمد شفيق، مبادئ السلوك الادارى والتنظيمى، المنصورة، الدقهلية للطباعة والنشر، 2002.
- 51- محمد عمادالدين إسماعيل وآخرون، قيمنا الاجتماعية وأثرها في تكوين الشخصية، القاهرة، دار النهضة المصرية، 1962.
- 52- محمد غالب بكزاده ، الامن وإدارة أمن المؤتمرات ، القاهرة ، دار الفجر للنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، 2000م.
- 53- محمد قاسم عبدالله، الشخصية، دمشق، دار المكتبي، ط2، 2000م.
- 54- محمد مدحت المراسى ، تنظيم ادارة الشرطة ، القاهرة ، مطبعة كلية الشرطة ، 1995م.
- 55- محمود ابوالنيل ومحمد رمضان محمد، علم النفس الصناعى، دار النشر (بدون)، 1991.
- 56- محمود فتحى عكاشة ومحمد شفيق زكى، مدخل الى علم النفس الاجتماعى، القاهرة، بل برنت للطباعة والتصوير، 1997.
- 57- مديحة محمد العزبى ومحمد عبد العال الشيخ، مبادئ علم النفس، الفيوم، دار العلم للنشر والتوزيع، 2001م.
- 58- نادية رضوان، الشباب المصرى المعاصر وأزمة القيم، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1997م.
- 59- نبيه إبراهيم إسماعيل، عوامل الصحة النفسية السليمة، القاهرة، إيتراك للنشر والتوزيع، 2001م.

- 60- هاني الجزار، في أسباب التعصب، القاهرة، عين للدراسات والبحوث الإنسانية والاجتماعية، ط1، 2005.
- (ب) الكتب المترجمة إلى العربية:
- 61- ايزنك، الحقيقة والوهم في علم النفس، ترجمة: قدرى حنفي ورؤوف نظمي، القاهرة، دار المعارف، 1969م.
- 62- ايفان وارد، التحليل النفسي، ترجمة: جمال الجزيري، القاهرة، المجلس الأعلى للثقافة، 2005.
- 63- بتروفسكي أ.ف وياروشيفسكي م.ج، معجم علم النفس المعاصر، ترجمة: حمدي عبدالجواد، وعبدالسلام رضوان، مراجعة: عاطف أحمد، القاهرة، دار العالم الجديد، 1996م.
- 64- سجمند فرويد، محاضرات تمهيدية في التحليل النفسي، ترجمها د. أحمد عزت راجح وراجعها محمد فتحى، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، 1990.
- 65- شيلدون كاشدان، علم نفس الشواذ، ترجمة: أحمد عبدالعزيز سلامة، ومراجعة: محمد عثمان نجاتي، الكويت، دار القلم، 1977م.
- 66- لينارت ليفى، التوتر في الصناعة، ترجمة: د. رزق سند ليلة، بيروت، دار النهضة العربية، 1995م.
- 67- ليندا دافيدوف، موسوعة علم النفس، الجزء الخامس (الشخصية الدافعية والانفعالات)، ترجمة د./ سيد الطواب ود./ محمود عمر ومراجعة د./ فؤاد ابو حطب، القاهرة، الدار الدولية للاستثمارات الثقافية، ط1، 2000م.
- 68- هول لندزى، نظريات الشخصية، ترجمة فرج أحمد فرج وآخرون، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1971.
- 69- هول لندزى، نظريات الشخصية، ترجمة: فرج أحمد فرج وآخرون، الكويت، دار الشايح، 1978م.
- 70- ودورث روبرت، مدارس علم النفس المعاصر، ترجمة وتعليق كمال دسوقي، بيروت، دار النهضة العربية، 1981.
- 71- ميشيل أرجايل، علم النفس ومشكلات الحياة الاجتماعية، ترجمة: عبدالستار إبراهيم، الكويت، دار القلم، ط2، 1987م.

(ج) رسائل الدكتوراه والماجستير:

72- جيهان أحمد حمزة محمد، دور الصلابة النفسية والمساندة الاجتماعية وتقدير الذات في ادراك المشقة والتعايش معها لدى الراشدين من الجنسين في سياق العمل، رسالة ماجستير في علم النفس، قسم علم النفس، كلية الآداب، جامعة القاهرة، 2002.

73- حمدي محمد ياسين، دراسة بعض السمات المميزة للشخصية المصرية وعلاقتها بالإنتاج، رسالة دكتوراه في الآداب، قسم علم النفس، كلية البنات، جامعة عين شمس، 1979.

74- سامي الدروبي، علم الطبائع الفرنسي المعاصر، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة القاهرة، سنة النشر (بدون).

75- طارق إبراهيم الدسوقي، شخصية ضابط الشرطة بين الواقع والمأمول، رسالة دكتوراه، كلية الدراسات العليا، أكاديمية مبارك للأمن، 2006م.

76- عزت سيد إسماعيل، دراسة تجريبية مقارنة للقدرات العقلية اللازمة للفرعين الأدبي والعلمي في المدرسة الثانوية، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة عين شمس.

77- علاء محمد محمود عليوة، سمات الشخصية المتطلبة للتوجيه المهني لعينة من ضباط الشرطة، رسالة دكتوراه، قسم علم النفس، كلية البنات، جامعة عين شمس، 2003م.

78- محمد عاطف كامل محمد، دينامية العلاقة بين المهنة وخصائص الشخصية، دراسة في الشخصية العسكرية، رسالة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة عين شمس، 1985.

79- محمد محمود نجيب، الأنماط الإدارية وسيكولوجية الشخصية، رسالة دكتوراه في علم النفس، كلية الآداب، جامعة عين شمس، 1996.

80- يوسف عز الدين صبري، سيكولوجية اتخاذ القرار وعلاقتها بسمات الشخصية، رسالة ماجستير في الآداب، كلية الآداب، جامعة القاهرة، 1967.

(د) الدوريات والبحوث العلمية:

81- أحمد صلاح الدين، مثنوية الكلية وذهبية الجمعية، مجلة الأمن العام، العدد 198، يوليه 2007.

- 82- أكاديمية البحث العلمي، القاهرة، شبكة المعلومات، الدراسات النفسية.
- 83- أكاديمية مبارك للأمن مسيرة قرن من الزمان لإعداد حراس الأمن والأمان 1896-1996م ، عيد الشرطة 25 يناير 1997م.
- 84- حامد زهران، علم النفس واتقان أداء ضابط الشرطة، مجلة كلية التدريب والتنمية، العدد الاول، يوليو 1999م.
- 85- حسين محمود ابراهيم، التحديات والانجازات بمفهوم جديد "مناقشه وتحليل"، مجلة مركز بحوث الشرطة، أكاديمية مبارك للأمن، العدد الحادي والعشرون، يناير 2002م.
- 86- سمير محمود قطب، سلطة الإدارة في ترقية الموظف العام وحدود الرقابة القضائية "دراسة تطبيقية على قواعد ترقية ضباط الشرطة"، مجلة كلية الدراسات العليا، أكاديمية مبارك للأمن، العدد الثاني، يناير 2000م.
- 87- شادن إبراهيم نصير، الاستراتيجية المقترحة لتوضيح الصورة الذهنية لجهاز الشرطة لدى الرأي العام، مجلة الأمن العام، العدد 190، يوليو 2005.
- 88- عبدالحميد صفوت، علم النفس العربي وتحديات القرن الحادي والعشرين، مجلة دراسات نفسية، العدد الأول، يناير 1996م.
- 89- عزيزة محمد السيد، الأبعاد الذاتية في نظرية الشخصية، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، مجلة علم النفس، العدد الثاني، 1987م.
- 90- فرج عبدالقادر طه، تأملات فيما طرأ على الشخصية المصرية من سلبيات، مجلة دراسات نفسية، العدد 2، إبريل 1994م.
- 91- محمد شريف اسماعيل، موقف القضاء المصري من مسئولية الدولة عن أعمال رجال الشرطة والضمانات القانونية المقررة لهم، مجلة كلية الدراسات العليا، أكاديمية مبارك للأمن ، العدد الأول، يوليو 1999م.
- 92- محمد شفيق، القيادة وأنماط الشخصية، مجلة كلية التدريب والتنمية، العدد الثالث، يوليو 2000.

- 93- محمد عادل زكريا حامد، اهمية الوعى السيكولوجى واثره على اداء رجل الشرطة، معهد القادة لضباط الشرطة، كلية التدريب والتنمية، اكاديمية مبارك للامن، مايو 1988م، الدورة (50).
- 94- مصطفى احمد عبد الفضيل ومصطفى محمد العشماوى، اثر البعد النفسى فى رفع معدلات الاداء الامنى بالاعمال الأمنية اليومية، معهد القادة لضباط الشرطة، كلية التدريب والتنمية، اكاديمية مبارك للامن، مايو 1998م، الدورة (70).
- 95- نظير فرج مينا، الجوانب الاجتماعية والسلوكية فى تدريب رجال الشرطة، مجلة الأمن العام، العدد 186، يوليه 2004.
- (هـ) القوانين واللوائح:
- 96- الدستور الدائم لجمهورية مصر العربية الصادر عن 1971م، القاهرة، الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية.
- 97- اللائحة الداخلية لأكاديمية الشرطة المنظمة بقرار وزير الداخلية رقم 14162 لسنة 2001م.
- 98- قانون رقم 91 لسنة 1975 والخاص بانشاء اكاديمية الشرطة والقوانين المعدلة له.
- 99- قانون هيئة الشرطة رقم 109 لسنة 1971م، القاهرة، الهيئة العامة لشئون المطابع الاميرية، ط7، 1999م.
- (ز) الاختبارات النفسية:
- 100- عطية محمود هنا وآخرون، اختبار الشخصية المتعدد الأوجه (اقتباس وإعداد عن هاثاوي وماكنلي)، القاهرة، مطبعة النصر، 1973م.
- 101- فرج عبدالقادر طه، بطارية اختبارات الاستعدادات الحسية الحركية للمكفوفين، القاهرة، مكتبة دار التأليف، 1974م.
- 102- فرج عبدالقادر طه، بطارية اختبارات التوجيه المهني للصبية، القاهرة، وزارة القوى العاملة والتدريب، مكتبة المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، 1986م.
- 103- لويس كامل مليكه، اختبار الشخصية المتعدد الأوجه، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، 1975م.

ثانيًا: المراجع باللغة الأجنبية :

- 1- Anastasi, A., Differential Psychology in Encyclopedia of Psychology, Edited by Corsini, John Willey and Sons, 1984.
- 2- Anastasi, Psychological Testing, 4th Ed., New York, Macmillan, 1976.
- 3- Anastasi, Psychological Testing, Macmillan, 1961.
- 4- Anastasi, Psychological Testing, Macmillan, 1969.
- 5- Cascio, W., Whither Industrial and Organizational Psychology in a Changing World of Work? American Psychologist, Vol.50, No.11, November, 1995.
- 6- Cattall, R. B., Personality and Motivation Structure and Measurement, World Book Company, New York, 1957.
- 7- Cronbach, L., Essentials of Psychological Testing, Harper & Row, 1970.
- 8- Cronbach, L., Essentials of Psychological Testing 3rd Ed., New York, Harper, 1970.
- 9- Curtis, J., Social Psychology, New York, McGraw-Hill, Book Company Inc., 1960.
- 10- Diane Krumm, Psychology at Work, Worth Publishers, New York, 2001.
- 11- Drever, J., Dictionary of Psychology, Penguin Books, 1974.
- 12- ED-NOWICKI, Law and Order, Wilmette, Oct., 1999, Vol.47, Iss.,10.
- 13- Eysenck, J. J., You and Neurosis, William Collins, Glasgow, 1978.
- 14- Franzoi, S. L., Social Psychology, Brown & Benchmark Publishers, 1996.
- 15- Giddens. A., Sociology, Polity Press, London, 1991.
- 16- Godenson, R., Longman Dictionary of Psychology and Psychiatry, Longman, 1984.
- 17- Guilford, J. P. Personality, McGraw-Hill, New Yourk, 1959.
- 18- Guilford, J., Human Inteligence, In Encychopedia of Psychology, Edited by Corsini, John Willey and Sons, 1984.
- 19- Guilford, P. F., Personality, Mc-Graw Hill Co., New York, 1969.

- 20- Hans Toch with Contributions by Frankie Y. Bailey and Marty Floss, Stress in Policing, American Psychological Association, Washington, DC, 2002.
- 21- Harry W. More and Peter C. Unsinger with Eight Contributors, Police Managerial Use of Psychology and Psychologists, Charles C. Thomas Publisher, Springfield, Illinois, 1987.
- 22- HATHAWAY, S. R., and McKINLEY, J. C. Minnesota Multiphasic Personality Inventory. Manual (Revised) Psychol. Corp. 1967.
- 23- Hogan, R., et al., Personality Measurement and Employment Decisions, American Psychologist, Vol., 51, No.5, May, 1996.
- 24- Howard S. Cohen and Michael Feldbery, Power and Restraint, The Moral Dimension of Police Work, Praeger Publishers, New York, 1991.
- 25- James T. Chandler, Modern Police Psychology for Law Enforcement and Human Behavior Professionals, Charlers C. Thomas Publisher, Springfield, Illinois.
- 26- Lewis R. Aiken, Psychological Testing and Assessment, Allyn and Bacon, Boston, 8th Edition, 1998.
- 27- Martin I. Kurke and Ellen M. Scrivner, Police Psychology Into The 21st Century, Lawrence Erlbaum Associates Publishers, Hillsdale, New Jersey, 1995.
- 28- Martin Peiser with Forewords by Daryl F. Gates and John Monahan, Police Psychology Collected Papers, Lehi Publishing Company, Los Angeles, California, 1982.
- 29- Matarazzo, J., Psychological Testing and Assessment in The 21st Century, American Psychologist, Vol.47, No.8, August 1992.
- 30- Morgan, C., et al., Introduction to Psychology, Mcgraw-Hill, 1986.
- 31- Neil Brewer and Carlene Wilson, Psychology and Policing, Lawrence Erlbaum Associates Publishers Hillsdale, New Jersey, 1995.

- 32- Paule. E. Spector, Jop Analysis and Industrial Organizational Psychology, Research and Practice, John Wiley & Sons Inc., New York, 2003.
- 33- Philip Bonifacio, The Psychological Effects of Police Work, Plenum Press, New York, 1991.
- 34- Priss Dufford Foreword by Jackie-Lynn Wilson, Police Personal Behavior and Human Relations, Charles C. Thomas Publisher, Springfield, Illinois, 1986.
- 35- Schmidt, F. & Hunter, J., Employment Testing, Old Theories and New Research Findings, American Psychologist, Vol.36, No.10, October, 1981.
- 36- Skinner, B. F., Science and Human Behavior Macmillan, New York, 1953.
- 37- Stratton, P. & Hayes, N., Astudent's Dictionary of Psychology, Edward Arnold, New York, 1990.
- 38- Taha, Farag A., Does Mankind Really Searsh for Peace? A Psychological View, A Paper Read in 8 The International Congerss of Cross-Cultural Psychology, Istanbul.
- 39- Watson, J. B., Behaviorsim, Norton & Company, 1970.
- 40- Zimbardo, P.G., Psychology and Life; Harper Collins Publishers, 1992.

ثالثاً: مواقع شبكة المعلومات الدولية (Intrnet):

- www.police psychology.com
- www.police academy.com
- www.copseek.com
- www.gateway proquest.com
- www.heavybadge.com

المحتويات

5	مقدمة
	الفصل الأول
19	المبحث الأول: التعريف بضباط الشرطة و كيفية اختيارهم
33	المبحث الثاني: التعريف بالسمات النفسية
	الفصل الثاني
45	المبحث الأول: تطور دراسة النفس البشرية
61	المبحث الثاني: نظريات الشخصية
	الفصل الثالث
75	المبحث الأول: وسائل تحديد السمات والخصائص النفسية
88	المبحث الثاني: نتائج الاستبيان على السمات النفسية و تحليلها
	الفصل الرابع
113	المبحث الأول: القدرات و الإستعدادات العقلية
143	المبحث الثاني: القدرات الحسية والنفسحركية والبدنية
	الفصل الخامس
181	المبحث الأول: الميول المهنية لضابط الشرطة
209	المبحث الثاني: القيم الاجتماعية لضابط الشرطة
	الفصل السادس
231	المبحث الأول: وسائل قياس السمات و الخصائص النفسية
242	المبحث الثاني: بطارية الاختبارات النفسية
251	خاتمة
257	مقترحات
267	ملخص
275	ملحق الكتاب
279	قائمة المصادر والمراجع

السّمات النفسية لضباط الشرطة

هذا الكتاب

إن التوافق النفسى لضابط الشرطة مع العمل الذى يقوم به ل ذو أهمية كبيرة ، تنعكس آثاره الإيجابية عليه وعلى جهاز الشرطة معًا ، بل وعلى المجتمع بأسره ، لذلك سعى هذا الكتاب للتعرف على أسباب هذا التوافق بدءًا من اختيار ضابط الشرطة بالسّمات والخصائص النفسية التى تمكنه من هذا التوافق ، بل وتضمن له النجاح والتفوق فى عمله وما لذلك من مردود نفسى كبير على شخصيته وعلى أداءه لعمله ومرورًا بتدريبه وتوجيهه للمجال الأمنى الذى يتناسب وسماته النفسية وقدراته العقلية وميوله المهنية وقيمه الاجتماعية .

فالإلى كل ضابط شرطة يحس بعدم التوافق النفسى مع عمله وإلى القائمين على اختيار وتوجيه ضابط الشرطة أهدى هذا الكتاب .

ISBN 977-05-2660-6



9

7 8 9 7 7 0 5 2 6 6 0 6

مكتبة الأنجلو المصرية

THE ANGLO-EGYPTIAN BOOKSHOP

The World of Words & Thoughts

www.anglo-egyptian.com

